

لوحات الدولة القديمة

19

一一一一一



علماء الحملة الفرنسية

نرجمة

منى زهير الشايب





## وصف مصر

أومجموعة اللاحظات والبحوث التى أجريت في مصر أثناء حملة الجيش الفرنسي وصف آثار العصور القديمة لمس

اللوحات (٥)

## وصف مصر

أو

مجموعة الملاحظات والبحوث التى أجريت فى مصر أثناء حملة الجيش الفرنسى وصف آثار العصور القديمة لصر

اللوحات (٥)

ترجمة مني زهير الشايب



## مهرجان القراءة للجميع ٢٠٠٣ مكتبة الأسرة برعاية السيدة سوزان مبارك موسوعة وصف مصر اشراف: حسين البنهاوي

الجهات المشاركة:

جمعية الرعاية المتكاملة المركزية

وزارة الثقافة

وزارة الإعلام

وزارة التربية والتعليم

وزارة التنمية المحلية

وزارة الشــباب

التنفيذ : هبئة الكتاب

وصف مصر أو مجموعة الملاحظات والبحوث التي أحريت في مصر أثناء حملة الجيش الغرنسي وصف آثار العصور القديمة لمصر اللوحات (٥)

> مني زهير الشايب الغلاف والإشراف الفني:

الفنان : محمود الهندى الإخراج الفنى والتنفيذ :

صبرى عبدالواحد الإشراف الطباعي:

محمود غيدالمجيد

المشرف العام:

د . سمیر سرحان

### على سبيل التقديم:

لا سبيل أمامنا للتقدم والرقى وملاحقة العصر إلا بالمزيد من المعرفة الإنسانية.. نور يهدينا إلى الطريق الصحيح، ولأن مكتبة الأسرة أصبحت أهم زهور حدائق المعرفة نتسم عطرها ربيمًا للثقافة المصرية الأصيلة.. فإننا قطعنا على أنفسنا عهدًا ووعدًا ليس لنا إلا الوفاء به لتثمر شجرة المعرفة عطاءً للأسرة المصرية.

د.سميرسرحان

## وصف مصر

الجيزة القاهرة الشرقية الدقهلية الغربية سيناء الاسكندرية

#### مقدمة

يضم المجلد الخامس من وصف آثار المصور القديمة ٨٨ لوحة تتناول أهم آثار الجيزة والقاهرة وسيناء والدلتا والإسكندرية مع توضيع موقع هذه الآثار بالخرائط الطبوغرافية والأرقام المساحية والمساقط الأفقية، وإخيرًا يتناول الفنان التفاصيل الفنية والممارية لهذه الآثار كلما أمكن ذلك.

ونبداً جوائتا في هذا الكتاب باللوحات الخمسة الأولى التى تتاول منف وضواحيها، والتى أطاق عليها علماء الحملة اسم معفيس وهو اسمها في اليونانية، وقد لعبت هذه المدينة دورًا هامًا في مصر القديمة منذ بداية تاريخها، فقد شيدت في عهد الملك مينا مؤسس الأسرة الأولي، وكانت أول عاصمة لمصر الموحدة، واستمرت تحتل هذه المكانة حتى نهاية الدولة القديمة، وقد عُرفت المدينة بعدة أسماء ونُعتت في التصوص بصفات عديدة، وتتمي إلى عقيدتها نظرية من نظريات خلق الكون التي تعد من أسس ديانة المساعد، القدماء،

ويعد انتهاء دورها كماصمة سياسية استمرت منف تحتل مكانة مرموقة كعاصمة دينية وثقافية هامة. واستحب القنانين التبرك بريها بتاح . أحد أشهر الآلهة في مصدر القديمة . رامي الفنون والفنانين، الذي شيدت لأجله معايد ضخمة ونحتت له تماثيل عديدة.

وقد حرص ملوك مصد من المصريين والأجانب على أن يتركوا آثارًا تخلد ذكراهم في مدينة منف وجبانتها الشهيرة، وزارها الإسكندر الأكبر، إلا أن الزحف العمراني وعوادى الزمن قد تركت علامات عدة في آثار هذه المدينة التي لم يتبق منها سوى أطلال تنتشر هنا ومناك، ولعل تعرض منف لعدة ضريات بسبب الاحتلال الأجنبي لمصر قد قضي على الكثير من رونقها، وتبع ذلك التخريب المرسوم الذي أصدره الإمبراطور الروماني ثيودسيوس الذي أمر فهه بالتعدى على المابد وتحطيم تماثيل الآلهة، ولم تلبث منف أن أصبحت محجرًا تنقل منه الحجارة التي كانت يومًا تمثل جزءًا من معابد ضخمة لتثنيد بها منشآت أخرى في عصور مختلفة.

وتعرف منف حاليًا بـ دميت رهينة، مركز البدرشين محافظة الجيزة.

ينتقل بنا الفنان بعد ذلك إلى الأثر الهام الذي تتميز به الحضارة المعدرية القديمة والذي يعد شاهدًا. على ثراء الأرض وعزيمة الشعب في اللوحات ٢ إلى ١٨ حيث يتناول أشهر الأهرامات المعدية التى تقع في مدينة الجيزة، وقد أسهب الفنان في وصف أهرامات الجيزة الثلاثة التى ترجع لعصر الأسرة الرابعة، ويمثل أكبرها ، وهو هرم خوفو . أحد عجائب الدنيا السبع. كما تناول الفنان أيضًا تمثال أبى الهول الذي يقع في الجوار، وأهرامات سقارة ويعض المساطب والمقابر وغير ذلك من الآثار الممارية مضيفًا إلى المناظر شرحًا

ويعنوان وادى النيل ويحيرة مريوط يقدم الفنان في اللوحة ١٩ وصفًا مساحيًا مفصلاً ألمستوى ارتضاع بحيرة مريوط عن البحر وجزء من وادى النيل عند الأهرامات وأسيوط، وقد كانت هذه اللوحة بميدة إلى حد كبير جن موضوع الكتاب. وننتقل بعد ذلك فى اللوحة ٢٠ واللوحات ٢١ إلى ٢٥ إلى بابيلون، وهو حصن يقع فى مدينة القاهرة فى منطقة أثر النبى بمصر القديمة وقد شيد فى عهد الفرس ثم أعيد بناؤه فى عهد الإمبراطور الرومانى أغسطس وأضاف إليه الإمبراطور تراجان بعض الإضافات.

ولازلنا في نفس المنطقة، حيث تتناول اللوحات الخمسة التالية قطعًا آثرية تتمثل في أجزاء من مسلات ونقوش وتوابيت عثر عليها في ضواحي بابيلون في مدينة القاهرة.

وفى اللوحة ٢٦ يقدم لنا الفنان خريطة طبوغرافية الآثار عين شمس وإحدى مسالاتها، وكانت هذه المنطقة تعرف فى مصد القديمة باسم «إيون» وتعد من أهم المدن فى حضارة بلادنا القديمة واستمرت شهرتها بعد انتهاء التاريخ المسرى القديم فى العصرين اليونانى والرومانى، وحاكت مدينة منف فى تقديمها لنظرية من نظريات خلق الكون. ولأنها كانت مركزًا رئيسيًا لعبادة الشمس فقد عُرفت المدينة فى النصوص اليونانية باسم «هليويوليس» أى مدينة الشمس.

تتبع عين شمس . المطرية حاليًا . محافظة القاهرة، وتشغل الجزء الشمالى الشرقى من المدينة، وتضم مناطق عرب الحمن وعرب الطوايل والخصوص والمسلة، وتشمل جبانتها القديمة بعض أحياء القاهرة مثل المطرية ومسطرد وعزبة النخل والمرج وحامية الزيتون وغيرها.

كانت تل أتريب عاصمة الإقليم الماشر في مصر القديمة وعُرفت في النصوص باسم «حت. حرى. إيب» أى «مقر الوسطه» ثم عُرفت في اليونانية باسم أتريبس وأصبحت «تل أتريب» في اللغة العربية وتقع على مبعدة حوالى ثلاثة كيلومترات إلى الشمال الشرقى من مدينة بنها عاصمة القليوبية.

ومن أهم آثارها عدة مساكن ومعابد وجبانة ترجع للعصرين اليوناني والروماني، ومن أشهر كنوزها خبيئة عثر عليها في النصف الأول من القرن العشرين، تضم حوالي خمسين كيلوجرامًا من الفضة، ويؤرخ هذا الكنز بعصر الأسرات الخامسة والعشرين إلى الثلاثين،

وقد تناول الفنان تل أتريب وضواحي عين شمس في اللوحة ٢٧ من لوحات هذا المجلد.

وهي اللوحة ٢٨ يقدم الفنان خريطة طبوغرافية لنطقة صان الحجر وهي إحدى القري التّابعة لمدينة الحسينية وتقع على بعد ١٥٠ كيلومترًا إلى الشمال الشرقي من مدينة القاهرة وتتبع محافظة الشرقية.

وكانت صان الحجر . التى عرفت فى النصوص المسرية القديمة باسم «جمنت»، وفى البونانية باسم « «تأنيس» . عاصمة لمسر فى الأسرة الحادية والعشرين. كما كانت من أهم المدن المسرية فى الشمال، وتعد حاليًا أمرز المناطق الأثربة فى الدلتا.

ويداً الاهتمام بالتقيب في منطقة صان الحجر منذ الحملة الفرنسية على مصر واستمر حتى الآن، وقد تتوعت آثار هذه النطقة لتشمل المعابد والجبانات والآبار والمسلات واللوحات والبحيرة المقدسة... وغيرها.

ثم ننتقل بعد ذلك إلى آثار خليج السويس وتل بسطة وصان الحجر من محافظة الشرقية وآثار تل تمى الأمديد من محافظة الدقهلية، ويتناول الفنان بعض هذه الآثار في اللوحة ٢٩ من هذا الكتاب.

ثم آثار سمنود التي تقع في محافظة القريبة والتي عرفت في النصوص الصرية القديمة باسم دثب. نشره ثم أصبحت في اليونانية «سبنيتس» وكانت عاصمة الإقليم الثاني عشر من أقاليم الوجه البحري، واشتهرت مدينة سمنود في عصر الأسرة الثلاثين، حيث أصبحت عاصمة لممر، وكانت مسقط راس مؤسس هذه الأسرة وهو نخت نب إف الأول. وينتهى الفنان بمدينة الإسكندرية وضواحيها لتكون آخر موقع جغرافي في وصف آثار العصور القديمة، ويتناولها في اللوحات ٢١ إلى ٤٢،

وقد أمر الإسكندر الأكبر بتأسيس المدينة في موقع استراتيجي لإحدى قرى الصيادين وهي قرية وراكوتيس، وقام المهندس ددينوكراتيس، بوضع تغطيط جيد للمدينة ولم يمتد العمر للإسكندر الأكبر ليثهد إنمام العمل بالمدينة التي تحمل اسمه والتي استكملت في عهد دبطليموس الثاني،

وضعت مدينة الإسكندرية القديمة خمسة أحياء ومينامين أحدهما شرقى والآخر غربي، ولسوء الحظ فقد تعرضت معظم آثار الإسكندرية للتدمير نتيجة الكوارث الطبيعية والحروب والاضطرابات وعوامل الزمن وغيرها، واشتهر من بين آثارها القديمة فنار الإسكندرية الذى اعتبر من عجائب الدنيا السبع وارتبطت بمكتبتها الشهيرة روايات عديدة، ولا تزال بعض الآثار المتضرفة ترى هنا وهناك بين الزحف المعراني، ومن أهمها مقابر كوم الشقافة «الكتاكوب» وجبانة مصطفى كامل وجبانة الشاطبي والأنفوشي والمسرح الروماني وعمود السواري ومعيد الرأس السوداء،

ويعنوان ضواحى الإسكندرية . أبو صير مريوط : يتناول القنان منطقة أبى صير مريوط التى تقع على مبعدة حوالى ٤٦ كيلومترًا إلى الفرب من الإسكندرية وتطل على الساحل الشمالي لبحيرة مريوط، وقد عرفت في النموس الممرية القديمة باسم «بي أوزير» أي مقر الإله «أوزير» ثم أصبحت «تأبوزيريس» في اليونانية.

ويبدو أن تاريخها يرجع للفترة المبكرة مِن تاريخ مدينة الإسكندرية، وقد ذكرها «سترابون» كواحدة من المدن التي تقع على الطريق الذي يربط بين الإسكندرية وليبها، وكانت أبو صبير مريوط مركزًا هامًا من مراكز عبادة الإله «أوزوريس» في العصرين اليوناني والروماني، ولازالت المنطقة تضم بعض الآثار والأطلال.

ويدرًا من اللوحة £2 وانتهاءً باللوحة ٨٩ يتناول الفنان قطع الفنون الصغرى التي تتمثّل في الجمارين والأشتام والميداليات والتماثيل الصغيرة والمسابيح ويمش قطع النقوش ويعش أدوات الزينة والأواثى والتماثم، وبيدا مجموعته ببرديات هيروغليفية ونقوش تم جمعها من هنا وهناك.

ويتسم تنأول الفنان لهذه اللوصات بالبساطة والتركيز على تضاصيل الزخارف والألوان والخامات مع تزويد القارئ بالموقم الذي عثر فهه على بعض هذه القطع كلما أمكن ذلك.

وأخيرًا فقد اختلط الأمر على الفنان فيما يتملق بأسماء الآلهة التى وردت في المناظر وفي قطع النحت وهو ما حاولت تصحيحه بصورة مبسطة من خلال إضافة اسم الإله بين معقوفتين.

وياتمام الممل هي هذا الكتاب تكتمل الأجزاء الخمس التي تتناول بالصور والوصف آثار مصر القديمة بدءًا من جزيرة هيلة جلويًا وانتهاءً بمدينة الإسكندرية شمالاً.

> وأشرف بأن اتوجه بمظيم الشكر لكل من أسهم في إخراج هذا العمل. والله هو الموقق،

متى زهير الشايب الميزة: ۲۰۰۱/۹/۲۷

#### أسماء السادة الرسامين

#### بلزاك؛ مهندس معماري.

انظر اللوحة ٤ شكل ١؛ اللوحة ٨؛ اللوحة ٢١ شكلى ١، ٢؛ اللوحة ٢٢ شكلى ١، ٢؛ اللوحة ٣٣ شكلى ٣٠. ٤؛ اللوحة ٣٤ شكل ٢: اللوحة ٣٥ شكل ٢؛ اللوحة ٣٧ الأشكال ١، ٢، ٣؛ اللوحة ٣٨؛ ٣٩؛ ٧٤ الأشكال ٣، ٤٠. ١٥: اللوحة ٨٤ الأشكال ٤٤، ١٤٥، ٤٥.

#### كاستكس؛ نحات.

#### سیسیل، مهندس معماری.

انظر اللوحات ٢؛ ١٩ ١٩ ٢٢: ٢٢.

#### شابرول؛ مهندس طرق وكبارى.

انظر اللوحة ٧٤.

#### كونتيه (الرحوم نيكولاس جاك):

انظر اللوحة ١١.

#### كوتل: (المقيد).

انظر اللوحة ٥٧ الأشكال ٥٣ إلى ٥٧؛ اللوحة ٢٣ شكلي ١، ١٢؛ اللوحة ٨٨.

#### ديشىلىيية (إدوارد)؛ مهند،س طرق وكباري-

#### رويوا إيميه، مهندس طرق وكبارى.

انظر اللوحة ٢٠ شكلي ١، ٢؛ اللوحة ٢٦ الأشكال ٢، ٢، ٤؛ اللوحة ٣٠ الأشكال ١، ٢، ١٠ ١١، ١١، ١٢، ١٢، ١٤ ٤١؛ اللوحة ٧١ الأشكال ١١، ١٤، ١٥، ٢١؛ اللوحة ٢٢ شكل ٩؛ اللوحة ٨٢ الأشكال ٢، ٢، ٧، ٨، ٩؛ اللوحة ٨٢ شكل، ١٠، ٦١.

#### دوترتر، عضو الجمع المسرى.

انظر اللوحات ؟؟ ٥ (وهقاً للأصل الذي وصل إلى إيدينا عن طريق المجمع) ٧؛ ١٩ ١١ ١١ ١١ ١١ ١١ ١٠ ٢٠ ٢٠ ٢٠ الأحكال ٢٠ الأشكال ٢، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩؛ اللوحة ٤٧ الأشكال ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠ اللوحة ٥٥ شكل ٢٧ اللوحة ٥٦ شكل ٣٠! اللوحة ٥٩ (وهقاً للأصول التي وصلت إلى أيدينا عن طريق الجنرال هيال) اللوحات ٢٩: ٨٤ ٨٨ الأشكال عن ١ إلى ١٢.

#### فای، مهندس طرق وکباری.

انظر اللوحة ٣٧ الأشكال من ٤ إلى ٢٢.

#### هیشر، مهندس طرق وکباری.

انظر اللوحة ١٤ الأشكال ٢١، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥، ١٦؛ اللوحة ٢٩ الأشكال ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠، ٢١، ١١، ١٢، ١٣؛ اللوحة ٥٦ الأشكال ٢١، ٢٧، ٢٨، ٢٩.

#### چيرار: كبير مهندسي الطرق والكباري وهضو الجمع المسري.

انظر اللوحة ٢٩ الأشكال ١٦، ١٧، ١٨؛ اللوحة ٤٧ شكلى ١، ٢؛ اللوحة ٥٥ الأشكال ١٨، ٣١، ٣٢، ٣٣، ٢٤، ٢٥، ٨٨، ٤٢.

#### مهندسوجيش الشرقء

انظر اللوحة ٣١.

#### چاكوتان، (العقيد) رئيس المندسين الجغرافيين وعضو المجمع المسرى.

انظر اللوحات ١١ ٦٦ ٣٦ شكل ١١ اللوحة ٢٨.

#### چوٹوا: (بروسبیر) مهندس طرق وکباری۔

انظر اللوحة ٢٠ الأشكال (، ٢٠ - ١٠ ، ١١، ١٢ ، ١٦ ، ١٤ ؛ ١١ اللوحة ٥٥ الأشكال ٨، ١٣ ، ١٤ ، ١٥ ؛ اللوحة ٢١ الأشكال الأشكال (، ٢ ، ٢ ، ٤ ، ٥ ، ٢ ، ٧ ، ٨ ، ١ ، ١٢ ، ١١ ، ١١ ، ١١ ، ١١ ، ١٢ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ٢٢ ، ٢١ الأشكال 1 ، ٢ ، ٢ ، ٤ ، ٥ ، ٢ ، ٧ ، ٨؛ اللوحة ٢٨ الأشكال (، ٧ ، ٨ ، ١ ، ١١ ، ١٢ ، ١٣ ، ١٤ ، ١٥ ، ١٦ ، ١١ ، ١١ ، ١١ ، ١١ اللوحة ٨٢ الأشكال من ( إلى 6 ومن ٢٢ إلى ٧٧؛ اللوحة ٨٦.

#### جومان مهندس سابق للمساحة ولستودعات الجيش.

#### لانكريه (الرجوم ميشيل إنج)،

أنظر اللوحة ٢٠ شكلي ١٠ ١٤ اللوحة ٢٦ الأشكال ٢، ٣، ١٤ اللوحة ٢٢ الأشكال ١، ٢، ٣، ١٤، ٥، ٢، ٧؛ اللوحة ٤١ شكل ٢٧؛ اللوحة ٧٣ شكلي ١٧، ١٤،

#### له جنتی، مقدم مهندس.

انظر اللوحة ٥٦ الأشكال ٢٢، ٢٦، ٢٧.

#### لوتوار؛ مهندس الأدوات المستخدمة في الأبحاث العلمية.

انظر اللوحة 14 الأشكال من 1 إلى ٣١.

#### لهيين مهتدس معماري وعضو الجمع الصري.

انظر اللوحة ١٤ الأشكال ٢٠ ٪ ٣، ٤، ٥، ٦، ٧، ٨، ٩، ١٠ . ١٠ ؛ اللوحة ١٥؛ اللوحة ٣٣ الأشكال ٢٠ ٪ ٧؛ اللوحة ٢٤ الأشكال ٢، ٣، ٤، ٥، ٧.

#### لوبير (جراتيان)، كبير مهندسي الطرق والكباري.

انظر اللوحة ١٩ الأشكال ١، ٢، ٣؛ اللوحة ٢٩ شكل ٥؛ اللوحة ٣١؛ اللوحة ٣٣ شكلي ٥، ٦.

#### مارتان، مهندس طرق وکباری.

انظر اللوحة 22.

#### بروتان، مهندس معماری.

انظر اللوحة ٣٤ شكل ١؛ اللوحة ٣٥ شكل ١.

#### راهینو دیلیل، مهندس طرق وکباری.

انظر اللوحة 14 شكلي ٤، ٥؛ اللوحة ٢٣ شكل ٥؛ اللوحة ٤٧ شكلي ١١، ١٢؛ اللوحتين ٥٣؛ ٥٤.

#### ه. ج ريدوتيه: عضو الجمع المسرى ورسام بمتحف التاريخ الطبيعي.

#### دو روزيين مهندس الألقام.

انظر اللوصة ٢٩ الأشكال ٢٠ ٪ ٪ ٤؛ اللوصة ٥٧ الأشكال من ١٠ إلى ٥٣؛ اللوصة ٨٧ الأشكال من ١٩ إلى ٢٥.

#### سان چینی، مهندس طرق وکباری۔

انظر اللوحة ٤٣ شكل ٨٠

#### ملحوظة

قام السيد كوردييه بإمدادنا بأصول الشكلين 15، 10 من اللوحة 74، كما قام السيد فورييه بإمدادنا بأصول الشكلين 1، 7 من اللوحة 00، أما الشكل 17 من نفس اللوحة هقد أمدنا بأصله المسيد ريجنول، والشكال 70، 77، 77، 77، 77 من نفس اللوحة عن طريق السيد شياوتو. وقد حصلنا على مخطوطات اللوحة ٤٤ الأشكال من ١ إلى ٦ من السيد دونون، وشكل ٧ من السيد ريڤيل، ومخطوط اللوحة ٤٥ من المتحف البريطاني، واللوحة ٤٦ من جمعية الأثريين بلندن، وأصول الأشكال من ٣٦ إلى ٤٣ باللوحة ٨٢ من المسيد ديسكوستيل وأصول الشكلين ٦٦، ٦٧ من اللوحة ٨٨ من السيد كورانسيه.

#### التاريخ الطبيعى الرجزء الثالث (البحث الثاني)

السيدان، دو روزيير، مهتدس الأثمام.

انظر الجزء الخاص بعلم المسادن هي اللوحات ٢؛ ٥١ -٢١ ١٢؛ ١٤؛ ١٥. ساڤيٽيء انظر الطيور اللوحات ١١، ١٢، ١٢، ١٤.

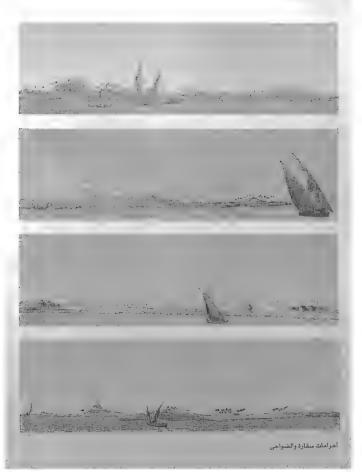
•

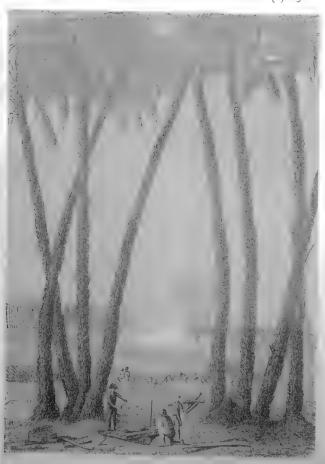
# اللوحسات







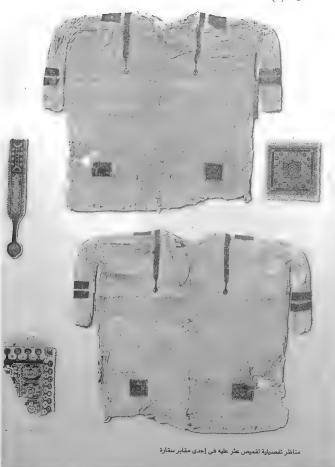




منظر لآثار منف مأخوذ من الجنوب الشرقي

٨: منظر لمحاجر طرة٩: منظر لجدار قديم

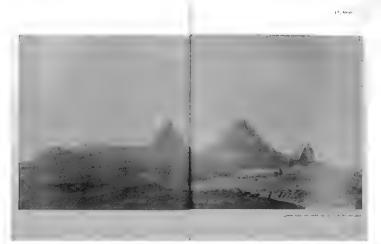








منظم عمم بالأهرضات مأجود من محبوب الشبرقي





منظر لمدحل الهرم الأكبر مأحوذ عند شروق الشمس



منظر للهرم الثاني مأخود من باحية الشرق



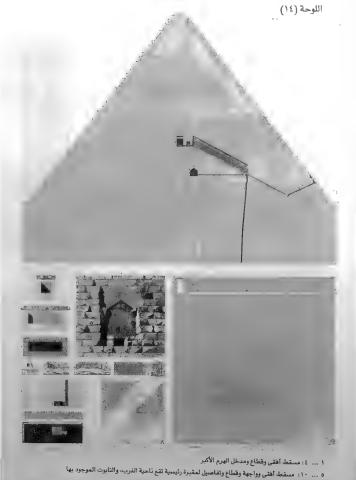
منظر الأبي الهول وللهرم الأكبر مأخود من الجنوب الشرقي



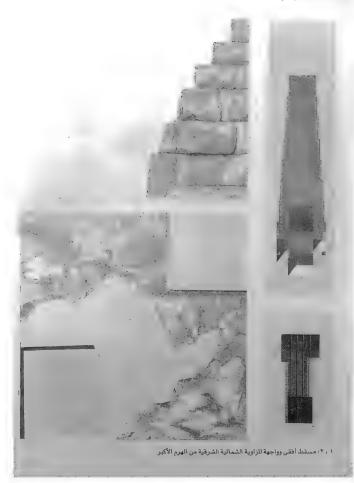
منظر لأبى الهول والهرم الأكبر مأخوذ من ناحية الشرق

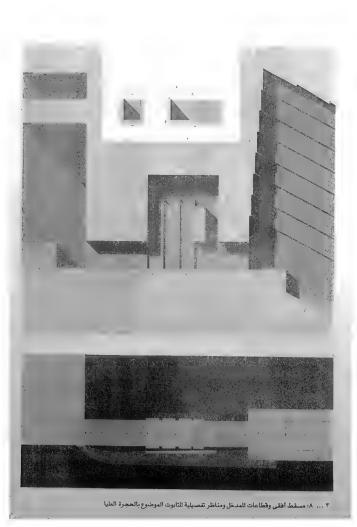


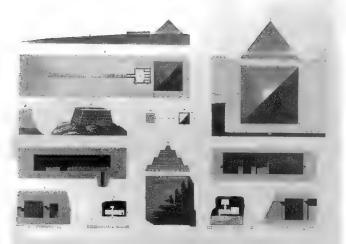
منطران للممر العلوى بالهرم الأكبر مأخوذان من قرص الدرج العلوى والسفلي



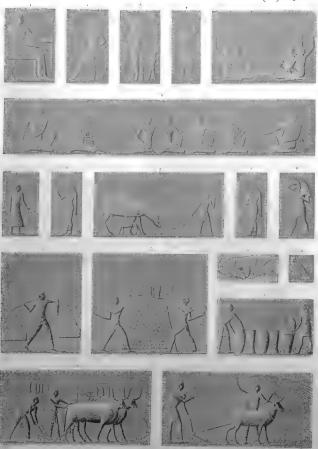
١١ ... ١٦: مناظر تفصيلية للضواحي



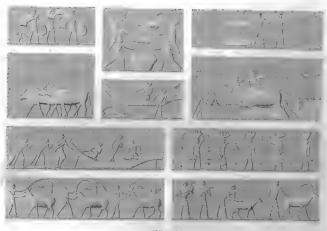




- ١٠ مدمنقط افقى وواجهة للهرم الثاني، مساقط أفقية وقطاعات لمقبرة صغرية تقع ناحية الغرب،
   واخرى تقع ناحية الشرق
  - ٩ ، ١٠ : مسقط أفقى وواجهة للهرم الثالث، وللمبنى الشرقي وللطريق الكبيرة
    - ١٨ ... ١٤: مساقط أفقية وواجهة للهرم الرابع، ولهرم مدرج
    - ١١، ١١: مقبرة هرمية الشكل تقع إلى الغرب من الهرم الأكبر



نقوش بارزة وهيروغليفيات تزين جدران المقابر التي تقع إلى الشرق من الهرم الثاني



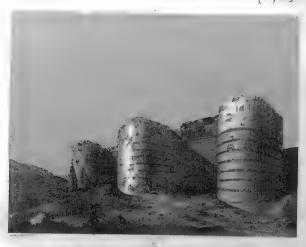
نقوش بارزة ترين جدران المقابر الواقعة إلى الشرق من الهرم الثاني

وادى التيل ويحيرة مريوط اللوحة (١٩)

٤ . ٥٥ معيرة عالمان أفقس ويجانبي توادى النيل بأسيرما

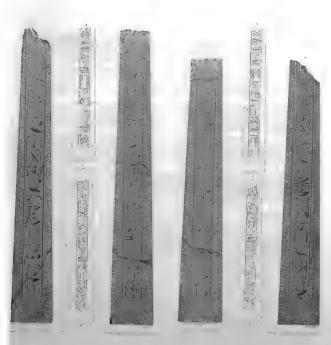
٣: منظر جانبي لوادي النيل بارتفاع الأمرامات.

١ منظر جانبي لمستوى ارتفاع بعيرة مريوط عن البعر



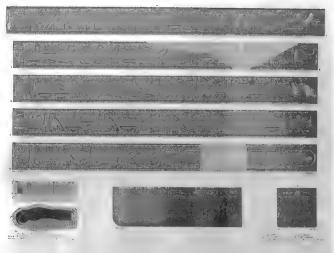


مسقط أفقى ومنظر تفصيلي لمبنى روماني الطراز

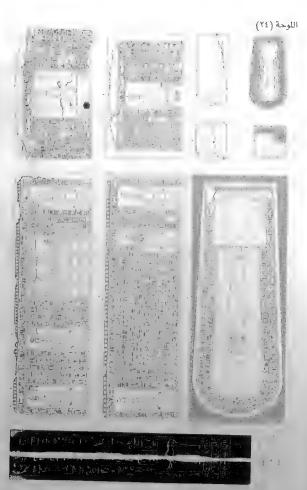


مناطر تفصيلية للأوحه الأربعة لمسلة عشر عليها بالقاهرة

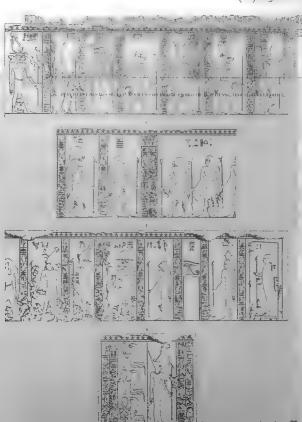
مناظر تفصيلية للأوجه الأربعة لمسلة عثر عليها في القاهرة



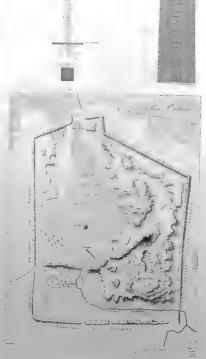
تابوت آدمي الهيئة عثر عليه على ضفة النيل في بولاق



ا : قطعة عثر عليها بالقرب من باب قلعة القاهرة.
 ٢ ... ١٠ : مساقصا أفتية وقطاع وواجهات ونفوش خارجية لنابوت جرائيتي عثر عليه في قلعة الكبش
 عند جامع أحمد بن طولون.

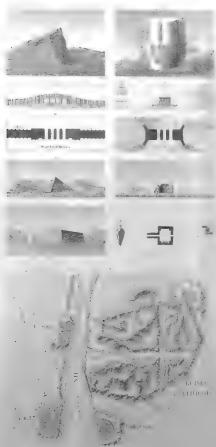


الجزء الداخلي لتابوت جرائيتي عثر عليه في قلعة الكبش بالقرب من جامع ابن طولون



١: خريطة للأماكن الأثرية ولسور المدينة
 ٢ ، ٣، ٤: مناظر تفصيلية لإحدى المسلات

## ضواحى عين شمس وتل أتريب

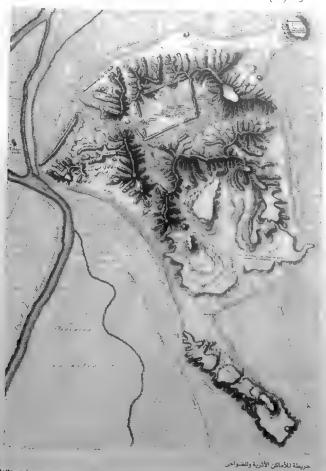


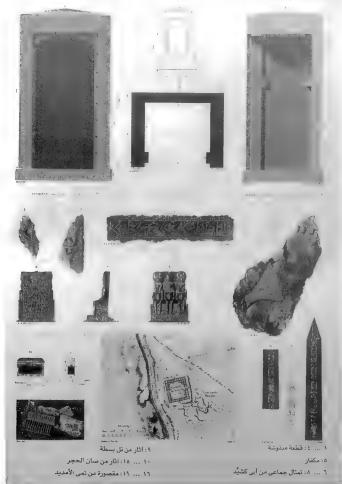
۱، ۲، ۱۵ قطع عثر عليها في قليوب

٩٠٠٢ مسقط أفقى ومناظر وتفاصيل لتل أتريب

١٠ ... ١٤: فناطر مشيدة على أساسات ترجع للعصر الروماني







ضواحي سمنود

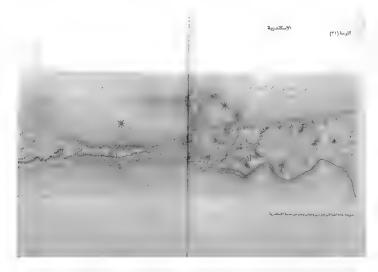
اللوحة (٣٠)







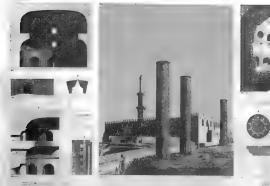
١٠. ١: خريطة طبوغرافية ومناظر تقصيلية لمعبد إيزيس [حتحور] في بهبيط.
 ١٠ مقصورة وتوابيت في المحلة الكبرى.



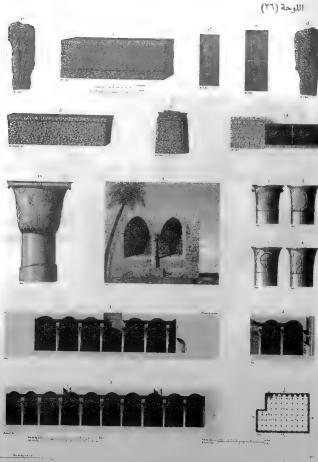


منظر وواجهة وتفاصيل للعمود الكبير الشائع تسميته بعمود بومبي

## اللوحة (٣٥)

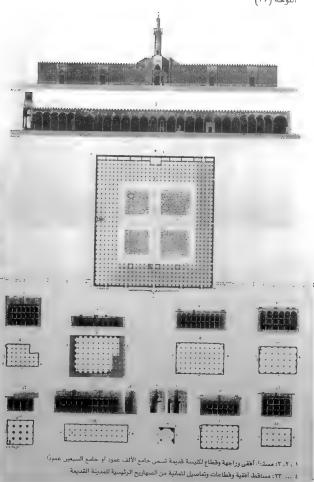


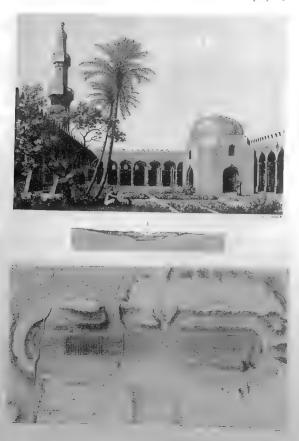
- ا : منظر لثلاثة : عمدة جرانيتية تقع إلى الحنوب من المنبى البازيليكي القديم، الذي يطلق عليه الاسم الشائع (جامع منان أشاص)
- ٢. ١٠ منظر داخلي ومساقط افتية وقطاعات وتفاصيل لبرج قديم يوجد إلى الشمال من المسلتين،
   ويعرف باسم برج الرومان.



١٠ مسقط افقى وقطاعات ومناظر تفصيلية لصهريج كبير.
 ١٠ منظران تفصيليان لعمود له تاج من المرمر

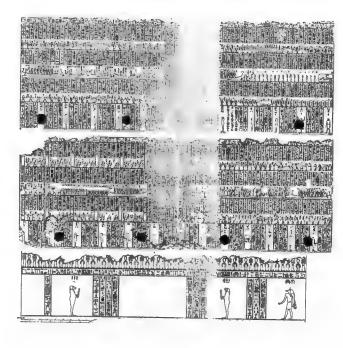
١١٠ . ١٨: توابيت وتمثال وقاعدة من الجرانيت

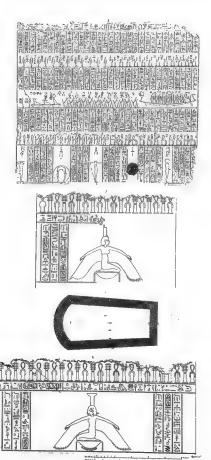




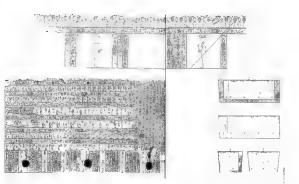
١ : منظر داخلي لمبنى بازيليكي قديم شاع تسميته بجامع سان اثناس

٢ ، ٢: مسقط أفقى وقطاع لملعب مدرج يقع إلى الجنوب العربي من عمود بومبي

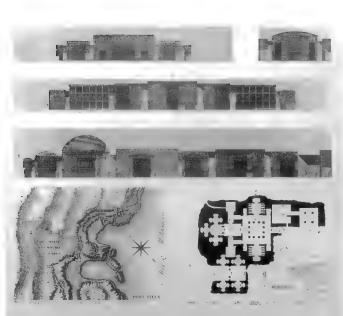




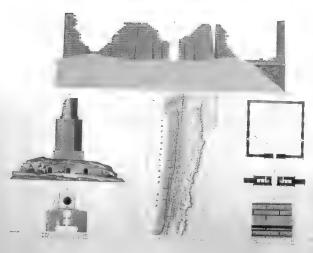
١٠٠١ ع. مستما الفقى ومناظر المصيلية القوش البوت من الرخام المصرى عثر عليه داخل جامع سان اثناس
 ١٠٢.٢ الراجهات الخارجية



- ٢٠٠٠ الأطاعات وتفامييل لنقوش تايوت من الرخاء المصرى عثر عليه في البيني المسمى جامعسان أشاس.
  - ٥ الوجهة الطارجية
  - ٦ الواجهة الداعتية



خريطة ومسقط افقى وقطاعات ومنظران تقصيليان لمبنى أثرى يقع تحت الأرض إلى الغرب من المدينة القديمة.



1 : خريطة عامة لأبوصير مريوط ٢.٣.٢ : ٥٠ : مسقطان أفقيان، وواجهة، ومنظر تقصيلى لسور قديم فى أبو صير مريوط ٢.٧. مسقط افقى وواجهة للبرج المسمى برح المرب



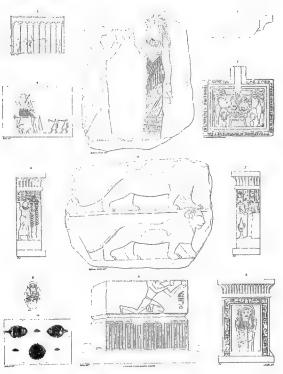
بخطوط بردى

(LABOUR) + MACRES MANUFACTURE STATE STATE OF THE CHILLY まれないはころからさてノモノレイはとかったとしていましていますままで LEGIBLESTING LIEBLING ESTELLA ENGINEERS & マルーニのはことととしいいはなのうで、ころの「コレカリライン リンルウィータリュラインとできる per himadanti gast Totality Totality and manitanti きょうにきいいというないとないなないないというまといとられたす。 おり、ちかりかけいあいたないはちゃけいいかりかいまっているは きかいまいしてのはいいはないといれているいというのはによりにはいるはいのは מבשות בל בו בו ביו ונון וון וון וון וון בו בל בו וום בביוום かっていますしている事がなるとこれないとうしかりろっていってがなころにをか はなりにもちかれるからないまといれるといいちいのかのかいかりつ を見られているかがいとことろうでは、丁俊丁では1277月7七年付けれた 1912日前上1日上下に日本くりでしておいましてい from a ser i -よれいのであるけり上の内でいるかいろかくいとしていかっそうちゃれいとから THE SIM GHE WAS ENUT OFFICE アスティアをかられててはる所ものないのないかないかかでくる出のれるは というはなのかりがないないないないからいのかれるのとのだっとなるとうだ」 שונים ביות ביותו かんかんないらいのちゃいりはまままんし 14月のたきしんなかりではからいつりであるからもなりまというが Bry mar be some sustate and the color . Its at ab were to wit Course way on the total (us sams spend " while 1. WING IN WHOW OUT SUMMERT LIGHTERS # 60 PRICE できないからいけるととこのできている まれてきいれるいの 「そのでいるとき」がいまりはまったりからしい alist the at a safe a strange as the sac disty with the sac disty ははかったかのかいいだっかるではなる かくなる HIM HI SE I LEMENT SOME AT VESTICAL TO THE STATE OF THE SEASON OF THE



معطوط يردى

## اللوحة (٤٧)

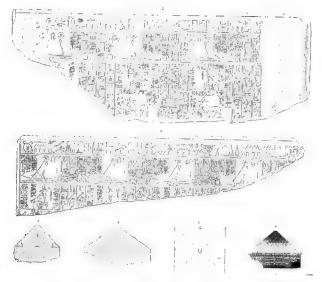


١ ، ٢: حجر يحمل تقوشًا، عثر عليه في إدفو

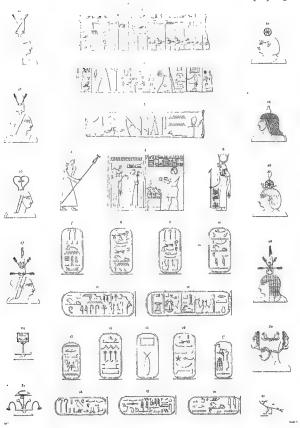
٣ ، ١٤، ٥، ١١، ١٢: نقوش بارزة

٦ ، ٧، ٨: أجزاء حجرية منقوشة
 ٩: جزء من تمثال من الألسبتر

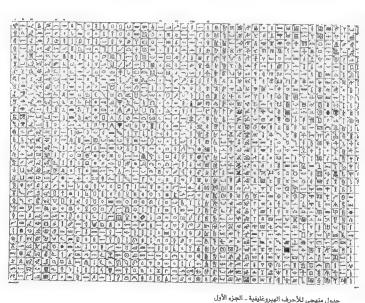
۱۰: **شماش** مطرز بعدة ألوان



مسقط أفقى وقطاعات وتفاصيل هيروغليفية لقطعة حجرية مصرية الطراز عثر عليها في دمياط،



نقوش هيروغليفية وأغطية رأس من دندرة

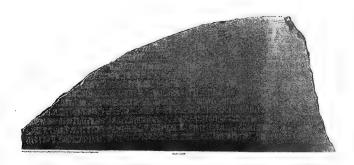


جدول منهجى للأحرف الهيروغليفية - الجزء الأول

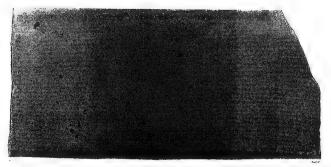
## اللوحة (٥١)

| CAL-1017   received   UT" | 1                         | The control of the | Principal   Prin |
|---------------------------|---------------------------|---|--|
|                           | 1984 4521 mmm 2 1922 1933 | tot tot total   | maranen kas ang  |

جدول منهجى للأحرف الهيروغليفية - الجزء الثاني



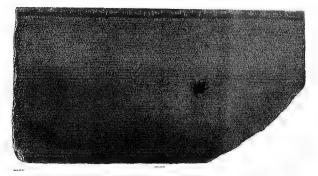
قطمة حجرية عشر عليها في رشيد \_ الجزء العلوى بالكتابة الهيروغليفية



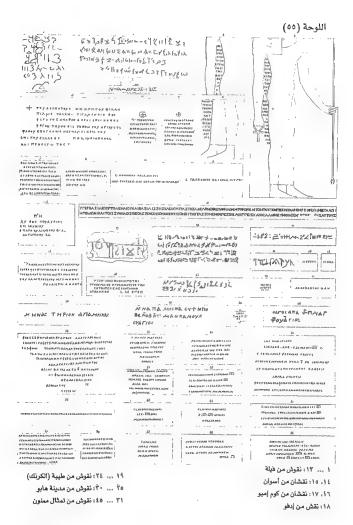
قطعة حجرية عثر عليها في رشيد \_ الجزء الأوسط بخط الكتابة الشعبي [الديموطيقية]

## اللوحة (٥٤)

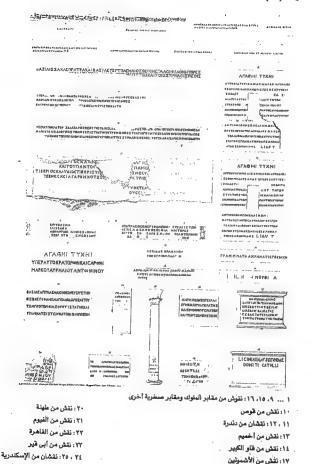




قطعة حجرية عثر عليها في رشيد \_ الجزء السفلي باللغة اليونانية



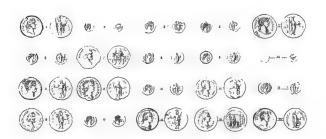
١٨ ، ١٩ : تقشان من الشيخ عبادة



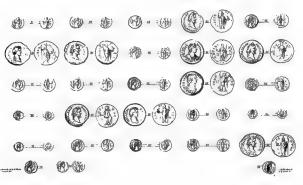
٢٦ ... ٢٩ ينقوش من دمياطات

نقوش مختلفة جمعت من طريق جبل سيناء

#### اللوحة (٥٨)



NOMES DE LA BASSE ÉGYPTE.



ميداليات بأسماء مقاطعات مصر



١: ميدالية عثر عليها في الطير
 ٣: ميدالية الإسكندر
 ٢١.١٨.٤ ميداليات للبطائمة
 ١٩: ميدالية سيرين

 ۱. ۱۷، ۱۲، ۱۲، ۲۵، ۲۵، میدالیات یونانیة ۲۲،۲۲،۲۰ میدالیات رومانیة ۲۲،۲۲: سلحفاة من الذهب



١٠٠٠ ٥: قطع من البازلت الأسود
 ١٠٠٠ رأس من الألبستر
 ٨: تمثال نصفى من الستياتيت



١٠. ٨٠ قطع من البرونز
 ٩ ... ١٦: أشكال وقطع من الفخار المطلئ

. 1 ... ٥: قطع من البرونز ٦: تمثال نصفي من البازلت الأشهب

# اللوحة (٦٤)





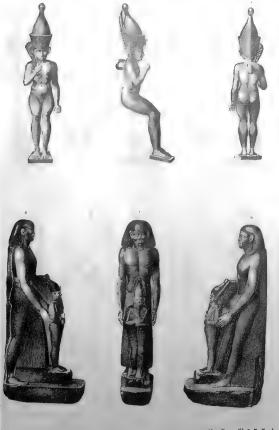




تمثال جماعي من البازلت



۲، ۲، ۲ تمثال من البرونز
 ۵: تمثال من البازلت
 ۲: تمثال من الفخار المطلى

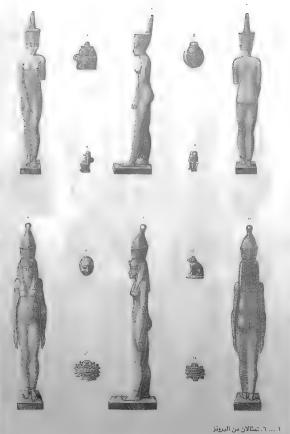


١ ، ٣ ، ٣ ، تمثال من البرونز
 ٤ ، ٥ ، ٦ : تمثال من السرينتين

٢١: من الزجاج



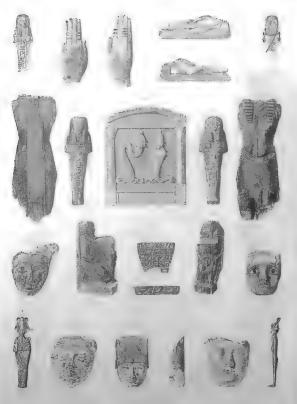
## اللوحة (٦٨)



٧ . ٨: من السرينتين

٩ ... ١٤: من الفخار

#### اللوحة (٦٩)



۲ . ۲: تمثال صنير من الخزف
 ۲ . ۵ . ۵ . ۲ . ۲ . ۲ . ۲ . ۲ . تماثيل من الخشب الملون
 ۷ . ۲ . ۲ . ۲ . ۲ . ۲ . ۱ . ۱ . ۲ . ۲ . تماثيل من البازلت

نقش بارز على الحجر
 ۱۱، ۲۱، ۲۰، ۲۲: أقنعة من الفجار
 ۱۸، ۲۱: تمثال من البروبز



١٢ ... ١٥: قناعان من الخشب
 ١٦ ... ١٨: غطاءا مومياوات

١٠. ١٠ تمثال حماعي من البازلت، نقل من الواحات
 ٧ ... ١١: قطعة من حجر البصرة



١ ... ١٠ .١٣ .١٠ ... ٢٤ . تماثيل من البرونز

١١: جزء من بقش بارز على العجر

١٤ ، ١٥ ، ١٦: قطعة من المرمر

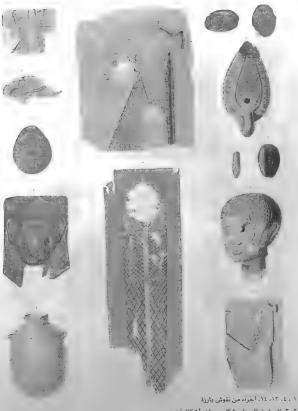
١٧، ١٨. قطعة من الهيماتيت (حجر الدم)

۱۹ . قطعة من الرصاص

## اللوحة (٧٢)



11. ۲. ۸. ۷. ۳. ۱۱ ، ۱۵: تماثیل من البرونز 2. ه. ۹. ۱۰. قطعتان من حجر الشست والسرينتين 7. ، ۱۱. ۱۲. ۱۲ قطع من الفخار



۸ ، ۷، ۳، ۲ مائم على شكل جعران وأشكال أخرى

١٢،٦،٥ : مصباحان وإناء

١١،٩. فناعان من الخشب

١٠٠ غطاء مومياء







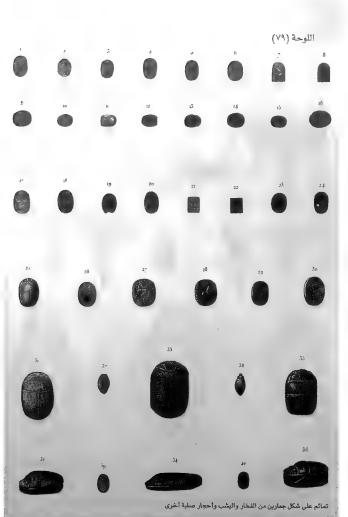


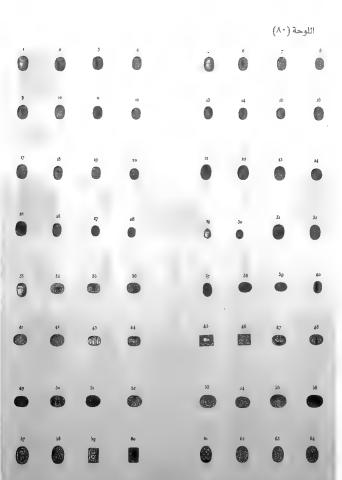
إداء من الجرانيت الأسود عثر عليه بالقرب من دمنهور



أوان من الفعار عثر عليها في طيبة وفيلة والإسكندرية ودندرة وسقارة والشيخ عبادة واماكن اخرى.

۲۰٬۱۷٬۱۱٬۱۰٬۷٬۱۲٬۲٬۱ اوان قدیمهٔ من مصر العلیا ۱۲٬۹٬۵۰۱ قطعهٔ زجاجیهٔ ملونهٔ. وقطعهٔ خزفیهٔ قدیمهٔ ۱۲٬۹٬۵۰۱ اوانی مومیاوات ومصابیح، عثر علیها فی سفارة وطبیهٔ ودندرهٔ ۱۲٬۸۰





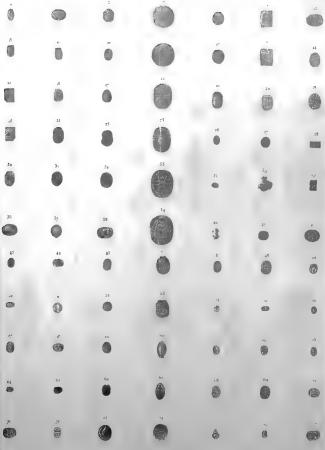




٢. ١. ١٨: قطع حجرية منقوشة من الجمشت واليشب والعقيق والعقيق الأحمر واللازورد والبجادى
 قطعة من الزجاج
 ٢٠ قطعة من الزجاج
 ٢٠ تعاقم علم هنئة حمارين وبيئات أخرى

۲۰، ۱۹ ، ۲۳ ... ۳۱: تمائم على هيئة جعارين ويهيئات أخرى ٢٠، ۲۱ ، ۲۲ ، ۲۲ تماثيل من الفخار والخشب والبرونز

#### اللوحة (۸۲)





١٥. ١٦ ، ١٨ . ١٩ ، ٢٥ ، ١٥ ، ١٦ : أوانٍ من الفخار
 ١٤ ، ١٤ : ميدالية من النهب
 ١٤ ، ١٤ : ميدالية من النهب
 ١٤ ، ١٤ : قطع من الزجاج
 ٢١ . ٢٩ . ٢٩ . ٢١ . ٢٩ : قطع من الزجاج





٤٩: قطعة من السرينتين
 ٣٦، ٥٠: إناء ومصياح من الفخار

٢٠: صقر من المرمر ٢٨، ٢١، ٢٥: ٢٧، ٤٤، ٥٥: تماثم ٢٤ ، ٧٤: قطعتان من الحجر اللوحة (٨٧)

١٠..١٢ . ١٥ . . . ٢٠ . . . ٤٤ . ٨٤ . . . ٥٦ . ٨٥ . ٦٦ . ٦٦ . ٦٦ . ٨٠ تماثيل وتماثم على هيئة جمارين وهيئات

أخرى من الفخار،

تمثال من الخشب
 ۲۸, ۲۹, ۵۹, ۵۱, ۵۱, ۵۷, ۵۱: قطع من البرونز



١. ٢٠ ٧ ... ١٦، ٢٢ ... ٢٦، ٨٦، ١٩ ... ١٤، ٢١، ٧٤، ١٩، ٢٥ ... ١٥، ٨٦، ١٦، ٧٠ تمادم من الفخار

٣. ٢. ٤٥، ٥١: تماثم على شكل جعارين

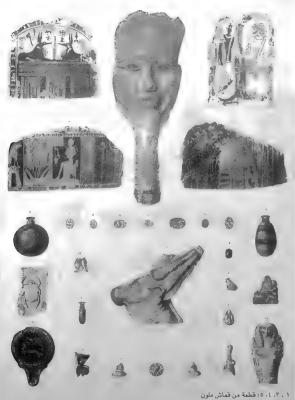
٥ ، ٤: تمثال صغير من الفخار

٢٢, ٢٧، ٤١. ٥٠: قطع لها خلفية ملونة بالميناء، وقطع زجاجية ملونة بهيروغليفيات بيضاء اللون.

٤٠: قطعة من البرونز

٦٦ ، ٦٧: قطعتان حجريتان منقوشتان، عثر عليهما في سوريا

# اللوحة (٨٩)



۲: قباع من الخشب

٦ ، ١٤، ٢٨: أوانٍ من الفخار

٧... ١٢ . ١٦ . ١٨ أ... ٢٧ . ٢٩ قطع مختلفة وتمائم على شكل جعارين

١٥: قطعة من نقش بارز

١٧: رأس بقرة من الحجر

# شرح اللوحيات

# اللوحة ١

#### خريطة عامة لموقع منف وللضواحي.

تقدم هذه الخريطة في مجملها من ناحية، كل المساحة المحصورة بين الأهرامات الكبيرة المسماة أهرامات الجيزة وبين قرية طرفة التي تقع إلى الجنوب من آثار منف، ومن ناحية أخرى تتضمن المنطقة الواقعة بين قلمة القاهرة وهرم دهشور.

وقد أشرنا إلى كل الأهرامات على الخريطة بطريقة واضحة: حتى لا يلزم تقديم شرح مضصل لهذه اللوحة، ويصدق نفس القول على ضواحى القاهرة ووادى التيه ومحاجر طرة وسراديب المومياوات فى سقارة والقرى، وأخيرًا، بقية سهل منف.

وسوف نشير هنا فقط إلى موقع المحاجر التى لا تبتعد عن آثار هذه المدينة وتقع قبالتها مباشرة، وإلى الآثار الموجودة هي أبي صدير وهي الأماكن الأخرى التي تدل على أن هذه العاصمة القديمة لمسر تمتد إلى ما وراء الآثار التي نراها اليوم، هي حين تمثل هذه الآثار نفسها فقط المواضع التي لم يقطها طمي النيل، والتي لم يمحها الرحف الحضارى. (انظر الدراسات حول الجغرافية المقارنة ووصف منف والأهرامات).

وسوف نضيف هنا بعض الكلمات عن الأهرامات التي تقع إلى الجنوب من أهرامات الجيزة:

- ١. يقع أول هذه الأهرامات على مبعدة فرسخ واحد، وهو منهدم تمامًا والمتبقى منه على شكل هضبة.
- ٢ . يأتى بعد ذلك ثلاثة أهرامات مبنية من الحجر ومتهدمة إلى حد كبير، وقد كانت مكسوة بكساء حجري فهما مضى، ومساحة قاعدتها أقل من مساحة قاعدة هرم الجيزة الثالث.
  - ٢. هرم كبير له ست درجات، ويجواره ثلاثة أهرامات أخرى متهدمة إلى حد كبير.
- ٤ . هرم له خمس درجات، يقع إلى الجنوب الفريى من قرية سقارة، ويُطلَق عليه «مصطبة فرعون». ويقع بالقرب منه ثلاثة أهرامات متهدمة إلى حد كبير، اثنان منها ناحية الشمال (أولهما مشيد من الطوب المجنف)، ويقع الثانث إلى الجنوب الغربي.
  - ٥ . هرم كبير يقع في الجنوب، ويطلق عليه «الهرم الكبير»، ويمكن مقارنته بهرم الجيزة الثاني،
- ٦. هرم دهشور، ويجواره هرمان آخران ناحية الشرق، مشيدان بالعلوب المجفف ومتهدمان لدرجة كبيرة، ويقع الهرم الجنوبي منهما خارج مساحة هذه الخريطة.

وقد أشرنا إلى موقع كل هذه الأهرامات بدقة مثلما قطنا مع أهرامات الجيزة،

# اللوحة٢

#### أهرامات سقارة والضواحي.

شكل ١:

منظر لأربعة أهرامات تتع في ضواحي سقارة بالقرب من آثار منف، والهرم الذي يقع على اليسار رقم (١) يعد أضغم أهرامات سقارة، وتغتلف مساحة قاعدته اختلافًا طفيفًا عن مساحة قاعدة هرم الجيزة الثاني، ويطلق عليه «الهرم الكبير»، أما الهرم الثاني رقم (٢) فله خمس درجات، ويطلق عليه «مصطلحة فرعون»، ويقع الهرمان الأخران رقم (٣)، (٤) إلى الشمال من الهرم السابق، وهما متهدمان إلى حد ما، وقد شيد الهرم رقم (٣) من الطوب المجقف، (انظر وصف منف والأهرامات، وكذا شرح اللوحة السابقة).

شکل ۲:

منظر لأربعة أهرامات إلى الجنوب من سقارة، ويتميز الهرم رقم (٢) الذى يقع ناحية اليسار بانكسار زوايا أضالاعه، ويطلق عليه دهرم دهشوره، والهرم الكبير رقم (٣) الذى يقع على الهمين هو نفسه الظاهر في الشكل ١ برقم (١). (انظر اللوحة ٢٧ شكلى ٥، ٦ الجلد الرابع من لوحات الدولة القديمة)، وتفصى البقايا التي تراها ناحية اليسار رقم ١ هرمًا من العلوب المجفف متهدمًا بالكامل تقريبًا، أما الهرم رقم (٤) فهو أحد الأهرامات الصغيرة التي تقع إلى القرب من سقارة.

شکا، ۳:

منظر لهرمين من الميتانية.

شکل ٤:

يشير رقم ١ إلى هرم كانب(\*) نفترض أنه كان أحد هرمين مبنيين من الطوب المهفف ويقمان إلى الشمال من دهشور، ويوجد هرم كانب آخر يطلق عليه «الهرم الكداب» وهو هرم ميدوم. (انظر اللوحة ٧٧ المجلد الرابع من لوحات الدولة القديمة).

# \* \* \* \* \* اللوحة 4

#### منظر الأثار منف مأخوذ من الجنوب الشرقي.

نرى فى خلفية اللوحة أهرامات الجيزة، ويرجد وسط البقايا الأثرية مستقمات تخلفت عن فيضان النبي من المنطقة التي نراها في مقدمة النبي بينما نرى الآثار والبقايا الحجرية القديمة هنا وهناك، أما الهد الصخمة التي نراها في مقدمة اللوحة فهي منحوتة من الجرائيت الوردى، ونمتقد أنها تخص تمثال لشولكان، ونرى احد المهندسين المرسيين منهمكًا في وضع هذه الهد على روافد [الرافدة هي لوح سميك]، ونرى بجواره حبالاً وقطمًا من الخصب تستخدم في النقل.

وتُعد أشجار نخيل منف أجمل أشجار النخيل الموجودة هي ضواحي القاهرة، ويتراوح ارتقاعها بين ٢٤ إلى ٨٠ قدمًا). إلى ٢٢م (٧٠ إلى ٨٠ قدمًا).

\*\*\*

<sup>(\*)</sup> يطلق هذا التعريف على يناء هرمى الشكل لا يرقى إلى مستوى الهرم اثكامل. (المترجم)

# اللوحةع

- ا وقيضة بد تنتمي لتمثال ضخم من منف.
- ٢ ... ٧ مسقط أفتى وقطاع ومناظر تفصيلية لقبرة تضم مومياوات طيور في سقارة.
  - ، منظر <u>ل</u>حاجر طرة.
  - ٩ ، منظر لجدارقديم.

هکل ۱:

قيضة يد ضخمة من الجرانيت الوردي، عثرنا عليها بين آثار منف، ونعتقد أنها تخص تمثال هولكان (انظر اللوحة ؟).

ويستند هذا الجزء الحجرى على جدع نخلة مُلقى على الأرض، ونرى هى الخلفية تلال الأنشاض التي تمثل بقايا مدينة منف.

وقد نقابًا هذه القطمة إلى القاهرة ومنها إلى الإسكندرية لكى نقوم بنقاها بعد ذلك إلى هرنسا، ولكنها سقطت شى أيدى الإنجليز وفقًا لاتفاقية التسليم، وهى موجودة الآن فى المتحف البريطانى، وقد حملنا إلى باريس نسخة جصية لها، يمكن أن تستخدم هى تشكيل نسخة دفيقة لهذه القطمة الأثرية.

شکل ۲:

مصفحات أهقى للمدرداب الذي يحرى مومياوات الطيور، ويطلق عليه العامة «بير الطيور» ويقع على مبعدة ٢٠٠١م تقريبًا إلى الشمال من الهرم المدرج.

a.s : أجزاء من ممرات هذه المنسرة المصفورة تحت الأرض، وهي مصدودة أو مملومة بالرديم ولذا لم لتمكن من الدخول إليها، وربما تؤدى هذه المرات أو القنوات إلى حجرات تشبه الحجرة C.

b : بثر ننزل من خلالها إلى المقبرة.
 c : أحد المرات التي وضعت بها الأوعية التي تحوى مومياوات الطهور (انظر شكلي ٤، ٥).

شکل ۲:

قطاع للمقبرة مأخوذ على الخط E F، شكل ٢.

a : سلم مخصص للنزول إلى المبرة.

ا جزء من ممر رئيس يبلغ ارتشاعه أمس متر فقط (قدمًا واحدًا)، ويصل طوله إلى المسارة مراجعة القدام)، ولا يمكننا أن نمير هذه المساحة إلا بالزحف، وقد نتج ذلك عن انهيار الرسال، ولزى في قطاع المسخرة عددًا كبيرًا من الشقوق المعلومة بعروق الجيس.

هکل ۱:

قطاع للعجرة c شكل ٢ مأخوذ على الخط A B بزاوية النظر إلى الجزء السفلي من اللوحة.

وهي هذا القطاع يظهر ترتيب الأواني التي تحوي مومياوات الطيور مضابهًا تمامًا لترتيب الزجاجات هي شائلًا.

وقد قام الرصام بفتح اكثر من ماثنى إناء مشايه لهذه الأواني ليقوم باختيار مومياوات على درجة حفظ جيدة، وقد جلب إلينا عددًا كبيرًا من المومياوات التي تتميز بطريقة حبك لفائفها الكتائية (انظر شكلي ٦، ٧، وانظر اللوحة ٥٢ الأشكال من ١ إلى ٦ في الجزء الثاني من لوحات الدولة القديمة).

#### شکل ۱۵

قطاع للحجرة c شكل r مأخوذ على الخط C D.

الشكلان ٦، ٧٠

الجزء الخارجي والداخلي لإناء يحوى مومياء طاثر، وقد سدت المسافة بين القطاء وحافة الإناء بالجص. شكل ٨:

منظر للمحاجر التي تقع بالقرب من طرة.

وترى على القمة برجًا بناه الماليك، وحوله نرى مبورًا أحاط. أيضًا بجزء من المحاجر، ومن هذه المحاجر. أخذ جزء من الواد التي استخدمت في بناء أهرامات الجيزة.

شکل ۹:

منظر لجدار مصدرى قديم من الطوب المهضف، يوجد عند انشاءة في النيل تقع بين بنى حمس والشيخ عبادة، ويطلق المرب على هذا الشكل من الجدران اسم دحيات المجوزة (انظر وصف بنى حصن، الفصل السادس عشر من وصف آثار المصور القديمة) وتتميز قطم الطوب بأبمادها الكبيرة ويطريقة بنائها.

# \* \* \* \* اللوجة ٥

#### مناظر تفصيلية لقميص عثر عليه في إحدي مقابر سقارة.

نقل هذا القميص إلى هرنسا على يد الجنرال رينيه، وقد صنع من قماش رقيق جداً وزين بتطريز له أثوان مختلفة، وقد نفذت زخارف الرقية والأكمام وانجزء السفلى بصورة جيدة المفاية، ويبدو أن هذا القميص كان ملكاً لشخصية هامة، ويوجد القميص اليوم هي مكتبة المهد الفرنسي (انظر وصف منف والأهرامات).

ويبلغ مقياس الرسم ثلث الحجم الطبيعي، أما لون القميص فهو أصفر كدر غامق.

شكل 1:

الجزء الأمامي من القميص.

هکل ۲:

الجزء الخلفى.

شکل ۲:

منظر تغصيلي مكبر لزخارف الرقبة.

الشكالان ٤، ٥،

منظران تفصيليان لزخارف الجزء السفلى.

ونلاحظ الخط الذي يحد الجزؤين الجانبيين من القميص، ونلاحظ أيضًا الأجزاء التي يبدو أنها قد تم رتقها من قبل.

ويبدو من المحتمل أن هذا القميص كان مطويًا طيات عديدة وموضوعًا أسفل رأس مومياء شخص على درجة من الأهمية.

وقد عثريًا أيضًا على سترأت وقطم أقمشة أخرى وضمت بهذه الطريقة.

# اللوحة٦

#### خريطة طبوغرافية للأهرامات وللشواحي

نلاحظ ناحية الشرق وعلى منحدر التل الذي يبلغ ارتفاعه ماثة قدم تقريبًا جزأين مرتفعين طويلين مغطيين بأحجار صخمة، وهما ما تبقى من الطريقين اللتين خصصتا لسحب المواد المستخدمة في بناء الأهرامات.

ويوجد طريق ثالثة محضوظة بصورة جيدة، ويبلغ طولها ٨٠٠ قدم تقع إلى الشرق من الهرم الشالث، وتتميز الأحجار التي تُكون هذه الطريق بضخامتها الملحوظة.

وقد اشرنا على الخريطة إلى الخنادق التي تحيماً بالهرمين الكبيرين وإلى الأهرامات العمفيرة والقابر المزولة، وإلى تجمعات القابر والآبار والآجزاء الصخرية والقابر المحفورة تحت الأرض والمبانى المتهدمة والأسوار ممتطيلة الشكل التي تحيط بعدد من هذه الآثار وتقصلها بعضها عن بعض، وأخيرًا إلى الأجزاء الوعرة من الأرض، وإلى بقايا الآثار الشبهة بطريقة واضعة تننى القارئ عن مزيد من الإيضاحات.

ونرى تمثال أبي الهول ناحية الشرق وهو يتجه بناظريه إلى الشمس الشرقة، ولكنه لا يعتل موقمًا دقيقًا من الناحية الجفرافية باتجاء الشرق، ولا يتعلبق هذا على الأهرامات التي تم قياس موقعها بدقة.

وقد قمنا بتحديد الخريطة الطبوغرافية لمصر، وكذا مواقع الأماكن المختلفة عند الجزء الجنوبي من الهرم الأكبر ويزاوية عمودية عليه.

ولهذا فقد اعتقدنا أنه من الواجب أن ترسم هنا خط الزوال الذي يمر بمحور هذا الأثر.

A: منظر اللوحة ٧.

B: منظر اللوحة ١٠.

a: البنى الشرقي الذي يقبع إلى الشرق من الهسرم الشالث. (انظر اللوحة ١٦).

b: طريق كبيرة تؤدى إلى المبنى الشرقي، (انظر اللوحة ١٦)،

0: مقيرة مصرية كبيرة تقع على مسافة ٢٥٠م إلى الغرب من الهرم الكبير،

d: مقبرة رثيسية تقع إلى الفرب من الهرم الكبير. (انظر شكل ٥، اللوحة ١٤).

#### ملحوظة

إن الهرم الرابع (أكبر الأمرامات التى تقع إلى الجنوب من الهرم الثالث) يوجد . على خريطة العميد چومار . على صف واحد من الواجهة الشرقية للهرم الثالث، ويقع الهرم المدرج الأول على صف واحد مع الواجهة الفريهة للهرم الثالث أيضًا، وعلى الرغم من ذلك فقد اصتقعنا أنه يجب أن نحتفظ هنا بالخريطة التى وضعها الميد الكولونيل جاكوتان تمامًا ماهما رفعهاً.

أما كلمات والأهرامات المدرجة، فهي لا تشير هنا إلا لهرمين صنفيرين يقمان إلى الغرب من الهرم الرابع. انظر اللوحة 17، المجلد الخامس من لوحات المولة القديمة، وانظر أيضًا وصف الأهرامات للمنزيد من التقاصيل حول الأهرامات الثاني والثالث والرابع وغيرها.

\*\*\*\*

# اللوحة٧

#### منظرهام للأهرامات مأخوذ من الجنوب الشرقي.

أخذ هذا المنظر من النقطة A شكل ٦.

- ١ : هرم الجيزة الرابع.
- ٢ : هرم الجيزة الثالث، وله كساء من الجرانيت، ويطلق عليه أيضًا هرم دمنكاورعه.
- ٣ : مضاير متهدمة تقع إلى الشرق من الهرم الثاني، نقلنا من بعضها النقوش البارزة التي قدمناها باللوحتين ١٥، ١٧ وتتخذ إحدى هذه المقاير شكارً هرميًا.
- ٤ : هرم الجيئزة الثانى ويسمى دخمضرع، ومازلنا نرى جزءًا من كسائه على القمة، وتحيط به مبان قديمة.
  - ٥ : أشجار جميز بجوارها خزان صفير يمكننا أن نشرب منه ماء باردًا.
    - ۲ : مینی قدیم متهدم،
    - ٧ : خيام رحالة فرنسيين.
    - ٨ : هرم الجيزة الأكبر، ويطلق عليه أيضًا هرم «خوفو».
      - ٩ : أبو الهول،
      - ۱۰ : هرم صفیر،
      - · ١١ : هرم آخر متهدم جزئيًا.

# اللوحقة

منظر عام للأهرامات ولأبي الهول مأخوذ عند غروب الشمس،

- أخذ هذا المنظر من نقطة تقع بين أبى الهول وبين النقطة A (انظر الضريطة اللوحة ٢)، وتقع هذه النقطة أكثر هربًا من أبى الهول وياتجاه الجنوب الشرقي من الهرم الكبير.
  - ١ : مبان متهدمة تظهر في اللوحة ٧ على يسار الهرم الثاني (انظر اللوحة ٦).

٥ : قافلة صغيرة جاءت من مصر العليا إلى مصر السفلي عن طريق عبور الصحراء،

- ٢ : الهرم الرابع،
  - ٣ : هرم منرج.
- الهرم الثالث،
- الثان من الأعراب يراقبان ما يقوم به المندسون الفرنسيون.
  - . ٧ : الهرم الثاني ذو القمة الكسوة،
- ٨، ٨ : خيام ومسكر رحالة فرنسيين، وترى النار الوقدة داخل المسكر،
- الهرم الكبير، والجزء ذو اللون القائح المشار إليه بالرقم ١٠ والذي يقع أسفل القمة بقليل يمثل
   تاكاذُ بسيطًا في الأحجار، ويمكن أن نراه أكثر وضوءًا على الشف العامد أكثر من أي مكان آخر [ المامد؛

هو العمود الساقط من رأس الهرم على ضلع من أضلاع قاعدته.] وذلك بسبب الالتجاه الذي لتخذه الأحجار عند سقوطها من القهة.

- ١١ : أهرامات صغيرة متهدمة إلى الجنوب من الهرم الأكبر.
  - ۱۲ : مهندس يقوم بقياس امتداد أبي الهول-
    - ۱٤،۱۳ : هرمان صفيران.
  - ١٥ : مجموعة من الجنود والمندسين القرنسيين،
- أبو الهول، ولمل أبعاد هذا التمثال العملاق يمكن أن تظهر جيدًا بالتظر إلى الأشخاص الذين يقفون هوقه.
  - ١٧ : صخرة في الزاوية الجنوبية الشرقية من الهضبة التي بنيت عليها الأهرامات.



## متظر للدخل الهرم الأكبر مأخوذ عند شروق الشمس.

أخذ هذا المنظر بامتداد المحور تقريبًا، وعلى مبعدة حوالى ٢٠٠م إلى الشمال من الهرم الشائى خارج نطاق الخريطة المرسومة باللوحة ٢٠

- ١ : أحجار كبيرة موضوعة على هيئة نصف فنطرة فوق مدخل الهرم الأكبر،
  - ٢ : مدخل الهرم،
  - ٣ ؛ مسكر فرنسي،
  - غ : ضباط ومهندسون طرنسيون يقومون بزيارة الأهرامات.
    - ٥ : الهرم الثاني.
  - ت : مقبرة هرمية الشكل تقع إلى الشمال من الهرم الثاني.

اللوحة ١٠

## منظر للهرم الثاني مأخوذ من ناحية الشرق.

أخذ هذا المنظر من النقطة B اللوحة 1، وهو يقدم بعمقة خاصنة الهرم الثانى الذي يطلق عليه هرم دخمقرع، وما تبقى من كساء عند قسمته، ونرى على اليمين الزاوية الجنوبية الشرقية من الهرم الأكبر المتهدمة جزئيًّا إلى حد ما.

وتعطينا أشكال الأشخاص الظاهرين في اللوحة بعجمهم الصفير فكرة عن ضخامة هذه الآثار،

- ١ : الهرم الرابع-
- ٢ : الهرم الثالث،
- ۲ : میان متهدمه،

- ؛ الهرم الثاني، وعند سفح الواجهة المطلمة منه . وهي نفسها الواجهة الشمالية . نرى تلا نتج عن الحفاقر التي أجريت هناك لاكتشاف المدخل.
- اكوام من الأنقاض عند الجزء السفلى من الهرم نتجت عن تحملم أججار الكساء ويعض الأحجار التي سقطت من القمة.
- ٦ : أحجار من الزاوية الشمالية الشرقية من قاعدة الهرم الأكبر على مبعدة أمام الجزء الظاهر من القاعدة، وقد اكتشفها المبيدان لويبر وكوتل.

٧ : جزء من الهرم الأكبر، وهذا الهرم متهدم بصورة ملحوظة عند الجزء السفلى من قاعدته، ولذا فقد حرصنا على إظهار حالته الراهنة في الرسم بصورة واضحة مثلما فعلنا في اللوحة الأؤلى التي تتناول هذا الأقر.

# اللوحة ١١

## منظر الأبي الهول والهرم الأكبر مأخوذ من الجنوب الشرقي.

أخذ هذا النظر لأبى الهول براوية تمثل ثلاثة أرياع الواجهة من نقطة تقع إلى الجنوب الشرقى، ويبدئ من السهل أن نتعرف من خلال هذا الراس الضخم، على الرغم من أنه مثهثم هى أجزاء كثيرة منه للأسف على درجة عالية من إتقان النحت، حتى أن ما تبقى من المينين والقم يشير إلى درجة خاصة من الأثاقة. (انظر اللوحة ١٤).

- الزاوية الشمالية الشرقية من الهرم الثاني.
  - ٢ : ممسكر رحالة فرنسيين،
- ٣ : أحد الأتراك، ويصلح كمقياس رسم جيد لرأس أبي الهول.
- £ : رأس أبي الهول، وتستطيع أن نميز من خلالها طبقات الصخر،
- غطاء رأس أبى الهول، ونرى به الشرائط الملونة باللون الأحمر.
  - ٦ : الهرم الأكبر،
  - ٧ : رحالة على سهل الهرم الأكبر،
  - ٨، ٩ : هرمان صغيران يقعان إلى الشرق من الهرم الأكبر.

# اللوحة ١٢

منظر لأبى الهول والهرم الأكبر مأخوذ من تأحية الشرق وقدأهذ هذا المنظر أيضا من شرق تصلى أن المسابقة، شرق تصلى أن الشمال من تقطة رسم اللوحة السابقة، والمنظر يظهر أبا الهول من الواجهة بالكامل تقويها.

- ١ : الهرم الثاني.
- ٢ : أحد الأعراب، ويصلح كمقياس رسم يوضح ضخامة تمثال أبي الهول.
  - ٢ : جزء من غطاء الرأس المزين بشرائط ماونة.
- ٤ : رأس أبى الهول، وكانت ملونة باللون الأحمر، أما المينان فكانت باللون الأسود.

- ٥ : جزء من الرقبة المشمة إلى حد ما.
  - ٦ : مسكر فرنسيين.
- ٧ : الزاوية الجنوبية الفربية للهرم الأكبر.

وقد بدأ الرحالة الفرنسيون في إجراء حفائر أمام أبى الهول حتى عمق عشرة أمتار (٣٠ قدمًا)، وقد أدى انهيار الرمال أثناء إجراء الحفائر إلى جعل هذه الحفائر غير مثمرة، كما لم تسمح الأحداث العسكرية بإعادة البدء في هذه الحفائر مرة ثانية.

#### \*\*\*\* اللوحة ١٣

#### منظران للممر العلوي بالهرم الأكبر مأخوذان من قرص الدرج العلوي والسفلي.

شکل ۱:

منظور ماخوذ من النقطة R (اللوحة ١٤ شكل ٢) من قرص الدرج العلوى بالمدر الكبير بزاوية النظر إلى الشمال؛ أى إلى مدخل الهرم. ونرى على المستوى الأول لهذا المنظر السلم المتحرك الكبير الذى أنشأه السيد الميد الذى نراه واقضًا استفل السلم، ونرى في الأعلى مساعده السيد كوتل الذى تم تكليفه هو والسيد نوبير بممل حفائر وأبحاث في الأهرامات، ونراه في اللوحة وهو على وشك الدخول إلى حجرة من الحجرات المنفضة المجهولة بالنسبة لن سيقنا من الرحالة (انظر اللوحة ١٥ شكل ٤ مند النقطة n).

وعلى المستويين الثانى والثالث من النظر نرى عددًا من الرحالة الفرنسيين يجوبون المر الطوى، ولعل هذا النظر . الذي يصلح هي انفس الوقت ليكون قطاعًا عرضيًا للممر الكبير . يُمكّننا من أن نتمرف جيدًا على وضع المداميك التي تكون جدران هذا الممر، وهو وضع يتفق مع ما نسميه هي هن الممار «الخرجات»، ويتكون السقف نفسه أيضًا من أحجار موضوعة بعضها قوق بعض يطريقة متدرجة أو بعاريقة زجزاجية . ويجب أن نلفت النظر أن الجزء الداخلي يرتقي هي انجاه زاوية رؤية القارئ، وهو ما كان من الصعب أن نظوره جيدًا هي هذا المنظور.

ا : جزء من قرص الدرج السفلى الذي يؤدى إلى الحجرة السماة بعجرة الملكة.

٢ : مدخل المر الصاعد الأول.

٣ : جدار الجزء الداخلي السقلي من المر الكبير.

٤ : سقف المر الكبير الذي يتكون من أحجار وضع أحدها فوق الآخر بخرجات.

٥ : مدخل حجرة علوية اكتشفت مؤخرًا.

شکل ۲:

منظور ماخوذ من النقطة B اللوحة 15 شكل ٢ من فوق قرص الدرج السفلى بالمر الكبير بزاوية النظر إلى الجنوب، أى بالنظر إلى مجور الهرم، ويقدم هذا النظر بشكل تفصيلى تكوين المر، وتصيم الأرضية، والقطوع التي تم حفرها في الصخور لتيسير عملية الصعود، والأجزاء الحجرية الجانبية وتجويفاتها منشورية الشكل، كما نرى بالنظر ايضًا مدخل الممر الصقير الضيق الذي يؤدى إلى الغرفة الكبيرة التي يطلق عليها غرفة الملك، وفي مقدمة المنظر نرى مدخل المدر الأفقى الذي يؤدى إلى الحجرة التي نطلق عليها حجرة الملكة، ونرى أحد الرجالة الفرنسيين وهو على وشك الخروج من هذا المر. وقد أظهر القنان القرنسي أيضنًا الطريقة التي تنتهجها للمرور من الممر الصاعد الأول إلى الرواق الثاني، ونرى أيضاً قرص الدرج السفلي الذي يبعد عن أرضية هذا الرواق حوالي مترين و٣, ١٠ ولهذا فلا يمكنا الوصول إليه إلا باستخدام سلم أو بمساعدة رجل نقف على كتفيه، وهو ما نراه هنا على المستوى الأول من اللوحة، ونرى على اليمين أحد المصريين يمد يده إلى أحد الرحالة لمساعدته على الخروج من البثر (انظر اللوحة ١٤). وفي الجزء الخاني من اللوحة وبالقرب من مدخل المر الضيق الذي يؤدي إلى حجرة الملك نرى السلم الكبير الذي وضع لنصعد عليه إلى الجزء العلوي (انظر اللوحتين ١٤).

- ١ : مدخل الرواق المنخفض الذي يؤدى إلى حجرة الملكة.
- ٢ : الجزء العلوى من مدخل الرواق الذي يجب أن نمر من خلاله للوصول إلى الرواق الصاعد الكبير.
  - ٢ : إحدى الفجوات منشورية الشكل التي تحد المنحدر، وتوجد فوق الأجزاء الصخرية الجانبية.
    - ٤ : مدخل المر المؤدى إلى حجرة الملك.
      - ٥ : فتحة البئر العلوية.

# \* \* \* \* اللوحة ١٤

## ١ ... ٤ ، مسقط أطقى وقطاع ومدخل الهرم الأكبر،

ه ... ١٠ . مسقط أفقى وواجهة وقطاع وتضاصيل ثقيرة رئيسية تقع ناحية الغرب والتابوت الموجود بها

١١ ... ١٦ : مناظر تفصيلية للضواحي.

هکا، ۱۱

مسقط أفقى للهرم الأكبر بمقياس رسم صغير مأخوذ عند المستوى العلوى للجزء الهرمى الصفير (انظر الخط A B شكل ٢٢).

- ع : مكان الجزء الهرمى الصفير.
- b : موقع الحجرة العلوية التي شاع أن يطلق عليها غرفة الملك، وتقع على محور المبني.
  - ٢ : موقع المدخل القعلى للهرم.

## شکل ۲:

من السقط الأفقى للهرم مـآخود بارتفاع النقطائين A.B شكل ۲، ويبلغ مقياس الرسم ٢٥٠٠٠ من المراد ا

- E : منظر الشكل ٢ لوحة ١٣ بزاوية النظر إلى الجنوب.
- F : منظر الشكل ١ لوحة ١٣ بزاوية النظر إلى الشمال،
  - b : ممر مرتضع،
- عسقط أفقى للقاعة العلوية التي يطلق عليها عادة حجرة اللك.
  - d : مسقط أفقى للحجرة السفلية التي يطلق عليها حجرة الملكة.
    - ٥ : منخار البثر

- f : تابوت من الجرانيت.
- g : الزاوية الشمالية الشرقية للهرم الأكبر، وقد أزلنا عنها الرديم حتى يمكننا أن نحدد الأطوال المتفاوتة لأضارع القاعدة.
  - h : تجويف يصل بين المر الأول والثاني.
    - i : المدخل الفعلى للهرم،
    - a,a : ممران هابطان وصاعدان.

شکل ۳:

قطاع للهرم مأخوذ على الخط A B من المسقط الأفتى (شكل ٢)، يمتد ناحية اليسار.

ويقدم هذا المنظر الجانبي ٢٠٣ درجة بدمًا من نهاية طبقة الكساء السفلية، وقد قمنا بترقيم هذه الدرجات عند صعودنا وهبوطنا حتى نيسر لانفسنا تسجيل الأرقام المساحية.

والرقمان المساحيان الكبيران الكتويان في الجزء السفلي يعير أحدهما عند قياس نصف القاعدة الظاهرة الذي قام به السيد چومار، بينما يعير الآخر عن هياس نصف القاعدة الكلية والتي تقع بين جزأى الكساء، وقام برفع هذا القياس السيدان لويير وكوتل.

- المدخل الفعلى للممر الذي يؤدى إلى داخل الهرم.
  - b,b : ممران هابطان وصاعدان.
- أ : رواق مرتفع له نفس درجة اليل التي للممر الصاعد.
  - و : ممار منقیر،
  - أ: حجرة علوية يطلق عليها عادة حجرة اللك.
    - "c ججرة صفيرة منحوتة فوق حجرة الملك.
  - d : حجرة سفاية بطلق عليها عادة حجرة الملكة.
- و: بثر بارتفاع ۲۱٬۲۲۲م، من القاع، بينما يبلع عرضها فقط ۲۰٬۵ من المتر على ۲۰٬۰ من المتر (انظر الوصف والملاحظات التي قدمناها عن بناه الأهرامات)، ولم نقم بقياس درجة ميل هذه البثر بدفة.
  - f : تجويف جانبي في الجزء العلوى من البثر.
- 8 : مسطح علوى يبلغ طوله وعرضه ٢٠,١٩م، بالإضافة إلى وجود درجتى سلم إضافيتين قوقة (انظر الجداول الخاصة بارتفاع درجات السلم في وصف الأهرامات). لقد تم تنفيذ القطاعين في الشكلين ٢، ٢ بمساعدة ماكينة الرسم التي قام باختراعها المرحوم كونتيه والتي يمكنها وحدها أن تعطينا درجة اللون المنظمة هذه في المساحات الكبيرة.
  - هکل ۱۶
  - مدخل الهرم الأكبر،
  - ١ : الله خل القملي للممر،
  - إلى المدخل العمل المعروب
     إلى المحجار بيلغ طولها أربعة أمتار تقريبًا موضوعة فوق المدخل لتخفيف الحمولة.

#### شکل ۱۵

مسقط أفقى القبرة رئيسية تقع إلى القرب من الهرم الأكبر،

```
a : تأبوت.
```

شکل ۲:

الواجهة الخارجية للمقبرة،

شکل ۷:

قطاع مأخوذ على الخط A B من المسقط الأفقى بالشكل ٥٠

88 : المستوى الفعلى للرديم، وقد قمنا بإجراء حفائر حتى الخمل bb.

bb : مستوى الصخر،

c : تأبوت.

شکل ۱۸

مسقط أفقى لتابوت جرانيتي أشير إليه بالحرف a على المسقط الأفقى بالشكل ٥٠.

هکل ۹:

قطاع للتابوت.

هکل ۱۹

منظر تفصيلي للغطاء،

هکل ۱۱۰

قطاع مأخوذ بمرض التابوت.

هکل ۱۰:

القطاء،

الأشكال ١١ ... ١٤:

مسقط أفقى وواجهات ومنظر تفصيلي لقبرة تقع إلى الغرب من الهرم الأكبر، ويقوم الخط المتقطع بتقسيم السقط الأفقى إلى جزأين متساويين، وهي الواقع فإننا قمنا فقط برسم نصف المسقط الأفقى لضيق المكان.

ويمثل الشكل ١٤ قطاعًا للمدخل مأخوذًا على الخط A B من الشكل ١١.

هکل ۱۰:

نقش هيروغليفي على صخرة تقع إلى الفرب من الهرم الثاتي.

:17.554

علامات ملونة باللون الأحمر نقلناها من بعض أحجار الهرم الرابع.

# اللوحة١٥

٢،١ ، مسقط أفقى وواجهة للزاوية الشمالية الشرقية من الهرم الأكبر.

٣ ... ٨ : مسقط أفقى وقطاعات للمدخل ومناظر تفصيلية للتابوت الموضوع بالحجرة العليا-

شکل ۱:

منظر تفصيلي للزاوية الشمالية الشرقية للهرم الأكبر،

ع: جزء من النواة الفعلية للهرم.

 المكان الذي يوجد به حجر الزاوية، وقد أظهرناه منا مكشوفًا، ويصل عمق التجويف إلى ٢٠٧٠, • من المتر (نظر عند الحرف ع، اللوحة ١٤ شكل ٢).

د جزء من الصغرة التي أسست عليها القاعدة.

شکل ۲:

واجهة الزاوية الشمالية الشرقية للهرم الأكبر،

B : جزء من ثواة الهرم،

. b : مدماك مقطوع في المنظر مقسم إلى جزأين-

c : منظر جانبي لتجويف حجر الزاوية .

17.150

مسقط أفقى لجزء من الرواق الملوى وللممر المؤدى إلى حجرة الملك.

ع ممر سرى يصل بين الرواق الماوى والحجرة الموجودة فوق حجرة الملك.

à : مدخل المر.

b : جزء من حجرة اللله،

) : أريمة أخاديد محفورة فوق مدخل الحجرة.

شکل ۱۱

قطاع مأخوذ على الخط A B شكل ٣٠

8 : مدخل الممر المدى الذي يصل بين الرواق العلوى والحجرة الموجودة فوق حجرة الملك.

ويقع هذا المدخل فيالة الجزء الظاهر في هذا القطاع، أي ناحية الشرق (انظر عند النقطة à شكل ٣)،

à:مهر،

الله والقرقة علوية ،

أ : تجويفات منشورية الشكل أو تجويفات مربعة منحوتة على الجانبين الحجريين بطول الرواق العلوى.

٥ : ممر مقسم إلى أريعة أجزاء،

d : عجو من الجرانيت بيدو أنه متصل بالجزء الأول من المر السابق.

ع: جزء من التابوت الجرائيتي الموجود بحجرة اللك.

فكل وز

قطاع عرضي مأخود على الخطأ CD (شكل ٣)، وترى أيضًا جزءًا من أرضية الرواق العلوي,

- ع : مدخل المر السرى الذي يؤدى إلى الحجرة العلوية.
  - b : قطاع للجزاين الحجريين الجانبيين بالرواق.
    - c : مدخل المر المؤدى إلى حجرة الملك.

شکل ۲:

قطاع عرضي مأخوذ على الخط EF (شكل ٣).

ونري في الجزء الخلفي مدخل حجرة الملك، وفي الجزء العلوى أربعة أخاديد محفورة ظهرت في المسقط الأفقى (انظر شكل ٣ عند النقطة ٥).

فکل ۷:

قطاع عرضى للتابوت الجرانيتي بعجرة الملك.

شکل ۸:

قطاع طولي للتابوت السابق.

# اللوحة١٦

- ، مسقط أفقى وواجهة ثلهرم اثنائي، مساقط أفقية وقطاعات تقيرة صخرية تقع ناحية الفرب، وأخرى تقع ناحية الشرق.
  - ٩، ١٠ . مسقط أفقى وواجهة للهرم الثالث، وللمبنى الشرقي، وللطريق الكبيرة-
    - ١١ ... ١٤ : مساقط أفقية وواجهة للهرم الرابع، ولهرم مدرج.
    - ١٦،١٥ ، مقبرة هرمية الشكل تقع إلى الغرب من الهرم الأكبر.

شکل ۱:

مسقط افقى للهرم الثانى المسمى بهرم خفضرع، وللأجزاء المنخفضنة التى تحيط به، وهذه الأجزاء تكون أكثر عمقًا ناحية الشمال والفرب، ويبدو آنها قد غطت بالرمال ناحيتى الجنوب والشرق، ويتجه الهرم بدقة ناحية الشمال ملله مثل الهرم الأكبر الخاص بخوفو.

88 : خط الجزء الأرضى التخفض المحفور هى المعخر بقطع عمودى والذى يتخذ شكل الجدار، ويصل عمق هذا الجزء المنظمة من هذا المر المعنود المعنود في المحفور في الصغر الذي يأخذ في الاختفاء تدريجيًا بسبب زحف الرمال.

b, b, b ؛ أجزاء معفورة في الصغر.

c : مقبرة بها بثر (انظر شكل ٣).

b: بلاطة من الجرانيت تقع على مهمدة مترين و٤, ١ من المتر إلى الجنوب من الزاوية الجنوبية الغربية من الهرم، ثها شكل منشورى، وإحدى وإجهاتها مائلة، مما يدعونا إلى الاعتقاد بأنها كانت تنتمى إلى الكساء القديم، ونعتقد أن هذه القطعة تشغل مكانها الأول، فريما كان الجزء السفلى من الهرم نفسه مكسواً أيضاً.

وعند سنح الهرم يوجد نوع من الجدران المنتقيمة على شكل ركيزة أو قاعدة، وهذا ما أشارت إليه الملاحظات التي وضمت على الرسم الأصلى للسيد جومار.

#### ملحوظة،

لم نقدم هذه القاعدة بصورة واضحة في المسقط الأفقى (انظر شكل ٢).

e : تخطيط الجزء المتبقى من الكساء.

ff: جزء منطى بالرمال عند سفح الهرم على الجانبين الشمالى والشرقى، ولم نقم بإطهار الأنقاض والرديم الناتج عن تساقط الأجزاء الملوية في الرسم لكى نصتفظ بشكل جيد للهرم، (راجع المناظر المرسومة).

ويمتد الجزء الأرضى المنخفض من ناحية الفرب إلى مسافة ماثة مثر إضافية بمد انتهاء حدود الهرم. نفسه.

هکل ۲:

واجهة الهـرم الثاني من ناحية الغرب، ولم نقم يرسم الأنشاش والرديم الذي يعفى الجزء السفلي من خرم،

وييدو الجزء المتبقى من الكساء أضغم حجمًا على الواجهات الأخرى للهرم (انظر اللوحات ٧، ٨، ٩، ١٠. ١٠) ١٢)، هينطى الكساء مساحة أكثر من أريمين مترًا على الواجهة الشرقية، بينما يغطى مساحة أقل على الواجهتين الشمالية والجنوبية، وقد أشرنا إلى هذا التفاوت بغط متقطع.

ويصل الارتضاع الإجمالي للقاعدة السفلية التي يرتكز عليها الهرم ثلاثة أمتار تقريبًا، ويبلغ الارتضاع الكلي متضمنًا القاعدة ١٦٨م، أما ارتضاع الهرم نفسه هيلغ ١٢٥م، وقد ذكرنا في إحدى دراسات العصور القديمة أن مذا الارتفاع يبلغ ٢٣م فقط، (المجلد الأول من وصف آثار العصور القديمة ص ٧٢٢).

هکل ۲۶

منظر تفصيلي للجزء السفلي من الهرم الثاني وللقاعدة التي يرتكز عليها.

هکل ۲:

مسقط أفقى لقيرة تحت الأرض تقع عند النقطة C شكل ا بالقرب من الخندق الذي يحيط بالهرم.

قطاع لهذه المقبرة مأخوذ على الخط A B شكل ٧٠

هکل در

شکل ٤:

قطاع للمقبرة مأخوذ على الخط C D شكل ٣.

ويصل عمق البثر أكثر مما حددنا هي القطاع، إلا أنفا لم نستطع أن نقم بمزيد من الحفائر، ونالاحظ هي السقف وجود زخارف مقدردة الشكل عبارة عن جدوع نخيل تغطى السقف. وتظهر هنا بشكل مقطعي، بينما تظهر من الواجهة هي الشكل ٤. ولا يزال السكان المحدثون يفطون مفازلهم بهذه الطريقة دون محاولة إزالة هنف النخيل.

مکل ۱:

مسقط أفشى لمقبرة تحوى زخارف منحوقة تحت الأرض في التل الصخرى الذي يقع إلى الشرق من الهرم الثاني (انظر اللوحة ؟). وقد أخذ هذا السقط الأفقي بارتفاع النقطتين aa، شكل ٧.

- عند الله عند الله عند الله عند الله عند الله عنه الله عند الل
  - أ : تجويفان لهما ارتفاع الدعامة الجدارية.
  - ع : سلم مقطوع في الصخر ننزل من خلاله من التل إلى مدخل المقبرة.
- d : المستوى العلوى للكتلة الصخرية التي ننزل من مسطحها لنصل إلى المقبرة عن طريق السلم c.
  - ع : مكان عرق حديد في صخر التل.

#### شکل ۷:

قطاع للمقبرة مأخوذ على الخط AABB من المسقط الأفقى شكل ٦.

ولأن القطاع منكسر الزوايا فقد أظهرنا كل الجانب b على المسقط الأفقى مظللاً هنا، وهي الواقع فإن هذا الجانب غير مضاء فعليًا على الخمه BB.

#### مکل ۸:

قطاع للمقبرة السابقة مأخوز على الخط C D من المسقط الأهقى، ونرى فيه بشكل جانبي الجدار المنفير ذا القمة مثلثة الشكل والذي يبلغ عرضه ٢٧ سم فقط (فمان بوصات) وقد نحت في الصخر.

#### شکل ۹:

مسقط أفقى للهرم الثالث المسمى بهرم متكاورع، والذى كان مكسوًا بالكامل بالجرانيت، ويضم هذا السقط الأفقى المبنى الشرقي والعاريق المجاورة،

a : نقطة على الواجهة الشمالية نرى عندها فتحة مفلقة اليوم تقع على نفس الارتفاع القملى للأنقاض،
 ولم نتمكن من دخولها، وتقع بالقرب منها كتلة حجرية هوق مداميك الهرم لازالت تحتفظ بمكانها، وتوجد
 كتل حجرية آخرى مشابهة وسط الأنقاض.

 b : توجد على هذه الواجهة الشمالية كتل جرائيئية موضوعة على المداميك بالقرب من الفتحة، وأخرى وسعل الأنقاض عند منتصف هذه الواجهة.

د الواجهة الجنوبية، وتوجد عند هذه النقطة كتلتان جرائيتيتان تقمان على مستوى ارتفاع الأنقاض،
 ويوجد بين هذه الأنقاض عند منتصف الواجهة عدد من الكتل الجرائيتية الشابهة.

d : الواجهة القربية، وتوجد كتل جرائيتية فوق مداميك الهرم عند الجزء الأوسط والأجزاء الجانبية،
 وكذا بين الأنفاض.

#### هکل ۱۰:

واجهة الهرم الثالث والطريق التى تؤدى إليه ويشايا المبنى الشرقى، وقد بنى هذا المبنى والطريق الكبيرة المجاورة باحجار لها أبعاد ضخمة.

#### هکل ۱۱۱

مسقط أفقى للهرم الرابع، وهو الهرم الذي شرع في هدمه السيدان لوبير وكوثل (انظر الملاحظات التي أوردها السيد كوثل حول تشييد الأهرامات).

88 : خط منتظم واضح على الأرض يبدو أنه يشير إلى حافة خندق يحيط بالهرم الرابع.

```
هکل ۱۲:
```

مسقط أفقى لأحد الهرمين المدرجين الواقمين بالقرب من الهرم الرابع،

شکل ۱۳:

مسقط أفقى للهرم السابق بأيماد أكبر.

هکل ۱۱:

شکل ۱۹۵

واجهة الهرم السابق، ويبدو أن حواف درجاته المستنة تشير إلى أن هذين الهرمين ثم يتم كساؤهما،

منظر تفصيلي لإحدى القابر التي تقع غرب الهرم الأكبر،

هکل ۱۹:

منظر جانبي لزاوية القبرة السابقة.

# اللوحة ١٧

## نقوش بارزة وهيروغليفيات تزين جدران القابر التي تقع إلى الشرق من الهرم الثاني.

نقلت هذه المناظر من الشابر المتهدمة التي نراها في اللوصة ٧ عند النقطة ٣ على مقرية من السعور المجرى للهرم، ولا ترقى هذه المناظر . من ناحية المنظور . إلى نفس مستوى مناظر ورسومات مقابر مصر العليا، إلا أن الموضوعات التي تحويها متمهزة من عدة بهجات،

شکل ۱۰

يتميز هذا المنظر بالمقعد ذي الأرجل غزلانية الهيئة الذي يجلس عليه الرجل-

هکل ۲:

واقصة.

---

شکل ۱۳

احدى الموسيقيات تضبط الإيقاع بيديها .

هکل ۱:

أحد الراقصين في وضع توازن حركي،

10,150

أربعة من الرجال منهمكون في طرق أو ربما أيضًا في ضغل جزء مسطح بمسكه اثنان منهم بيديهما. وفي الواقع فإن الميرب الواضعة في المنظور وفي تفاصيل الرسم قد منعتنا من التعرف على مايفعلون.

شکل ۱۹

منظر موسيقى نرى به عازقًا على القيثارة، وثلاثة عازفين على الناى، ورجلين يضبطان الإيقاع بأيديهما التي تتضد حركة لانقة للنظر.

الأشكال ب، ٨٠٠٨،

ثلاثة أشخاص بمسكون في أيديهم زهور لوتس ونباتات أخرى.

شکل ۹:

غزالة ترضع صنيرها بشكل ممتاد، ويجوارها نرى رجلاً يحمل ـ هي قفص مملق براهمة طويلة ـ الفزلان الصفيرة التي ينقلها إلى الأم.

شکل ۱۱:

رجل يحمل قرية ماء عبر عنها الفنان بصورة واضعة.

مکل ۱۱۲

رجل يحمل جزاين ثقيلين عن طريق رافعة منثنية ومرنة يضعها فوق كتفيه.

هکل ۱۳:

رجلان يبدو أنهما يقومان بملء صومعة بالحبوب (انظر اللوحة ١٨ شكل ١٥٠ المجلد الرابع من لوحات الدولة القديمة).

الشكلان 14 م ١١٠

جزءان من نقوش هيروغليفية،

هکار ۱۱۰

رجلان منهمكان هي ملء وترتيب أوان ضخمة.

الشكلان ۱۱،۷۱۱

منظران للحرث ولبنر البدور، والشكل 17 يتضمن منظر الحرث الوحيد الذي رأيناه باستخدام كبش. وهو ما يجملنا نفترض أن الأرض المحروثة هي ارض هشة وخفيقة الطمي.

> \* \* \* \* اللوحة ١٨

نتوش بارزة تزين جدران القابر الواقعة إلى الشرق من الهرم الثاني.

إن قواعد المنظور في هذه اللوحة تمد مخالفة لما اعتدنا عليه أيضًا، ولكن بطريقة أقل وضوحًا من اللوحة السابقة، ولا تزال موضوعات النقوش مثميزة إلى حد كبير.

هکل ۱:

ثلاثة رجال بسيرون على الأقدام يتبعهم طفل ويحملون قربًا وصندوقًا وأكياسًا.

هکل ۲:

خمسة عمال منهمكون في برم وعصر قطعة كبيرة من القماش تحوى عنبًا أو نوعًا آخر من الفاكهة قابلاً للمصر، وقد ثبتت قطعة القماش الميرومة من الناحيتين في عصا كبيرة، ولمل الوضع الذي يتخذه هؤلاء الرجال وما يقومون به يلفت النظر إلى حد كبير، فالرجال: الظاهران في الجزء العلوي يقومان بمجهود كبير، والرجال وما يقنون الفضرين يقوم رجالان آخران كبير الإبعاد المضموين الكبيرين إحداهما عن الأخرى وزيادة الضغط؛ ولنفض الفرض يقوم رجالان آخران بجذب كل عصا بقوة من جزئها السفلي، وأخيرًا وحتى يتم الحفاظ على التباعد بين العصوين ، وهي

النقطة التي يقع عليها السبه الأكبر هي المصر والضفط. هي الجزء الأوسط من طولهما بوجد عامل خامس معلق هو الآخر هي الهواء يتكن من الناحيتين ويكل قوة سواء بساقيه أو بذراعيه.

ولا نستطيع أن نتكر أن كل هذه الحركات والأوضاع قد تم التوفيق بينها بطريقة مبقرية إلى حد كبير، وفي المقيقة فإن المصرة تنتج نفس هذه الكمية الكبيرة ولكن مع استهلاك أقل للطاقة.

شکل ۳:

ييدو أن هذا المنظر يُقدِّم تجازًا لأدوات الزينة يقومون بييع أو بمرض قلائد توجد هي صناديق كبيرة. على عد

عدد من الثيران،

هکاره:

بيدو أن هذا المنظر لم يكتمل، وعلى أية حال هوو يقدم - أغلب النظن - ضغة النيل وأحد القوارب الخفيضة المستوعة من البردى التى قام بوصفها القنانون، أو ربما تكون هذه القوارب مصنوعة إيضاً من اللوتس، ونرى رجلاً عاريًا واقفاً على حافة النهر ورجلاً آخر جااساً في القارب ويشير بيده بطريقة نفهم منها أنه يعطى أمرًا، ونرى أيضاً طائرًا من طيور البيئة النهرية يتميز بعدافيه الطويلتين ويقف في نهاية القارب (انظر فيما يلى الشكل ٧ واللوحة ٦ واللوحة ٨ مثكل ١٨، المجلد الرابع من لوحات الدولة القديمة، واللوحة ٥٦ من نفس المجلد).

شکل ۲:

يقدم هذا المنظر ذبح آحد الثيران الضخمة، ونرى حبالاً مريطة فى قائميه الأماميين والخلفيين، وقد أمسك بهذه المنطقة على الأرض، كما يقوم أحد الرجال أمسك بهذه الحيال ثلاثة رجال من كل ناحية ليقوموا بإلقاء الحيوان على الأرض، كما يقوم أحد الرجال بإمساك أحد قائميه الخلفيين، ويقوم رجل تأسم بمنع يلمناك أحد قائمية الأمليين، ويقوم رجل تأسم بمنع يليل الثور من أن يضرب زماده، وأخيرًا نرى رجلين آخرين فوق رأس الثور وظهره يمسكان بالقرنين، (انظر اللوحة 10 المجلد الرابع من لوحات المصور القديمة).

فکل ۱۷

ثلاثة رجال يبدو أنهم منهمكون في تصنيع قارب خفيف يشبه القارب الظاهر بالشكل ٥ تحت إشراف رثيمهم الذي نراه في الأمام، وتشير الأربطة التي يعيطون بها القارب إلى أن هذا القارب مسطح وبدون حواف، وريما تستخدم حزمتا اللوتس التي يعملها رجلان آخران في استكمال صنع القارب.

هکل ۸۰

عدد من الأشخاص من الجنسين يحملون على رؤوسهم وفي أيديهم سلالاً وأكياسنا مملوءة وطيورًا، في طريقهم بدون شك لبيمها في السوق، ويبدو أن السلال تموى خبرًا وأنوامًا أخرى من الأطممة،

هکل ۹:

ثلاثة غزلان يقودها ثلاثة رجال يقومون بسعيها من القرون.

هکل ۱۱۰

منظر مشابه نرى فيه بالإضافة إلى ما سبق رجلاً يحمل أوزة بين ذراعيه، ورجلا آخر يحمل حيوانًا من . ذوات الأربع بيدو , من خلال ذيله . قريب الشبه إلى حد ما بالثماب الصغير .

# وادى الليل وبحيرة مريوط

# اللهجة ١٩

- ١، ٢ ، منظر جاذبي استوى ارتضاع بحيرة مريوط عن البحر.
  - ٣ ، منظر جانبي لوادي النيل بارتضاع الأهرامات.
  - ٤، ٥ ، مسقطان أفقى وجانبي ثوادي اثنيل بأسيوط.

مكل ١١

مسقط جانبي أول الستوى ارتفاع بحيرة مربوط من البحر الأبيض التوسط، وقد آخذ هذا النظر الجانبي بين وادى مربوط والبحر بارتفاع الضريح السمى ضريح أبى الخير، وأيضًا بارتفاع بعض أجزاء المباني القديمة المتعدمة التي يطلق عليها البعض وآثار مارياء(\*).

وتسجل الأرقام المساحية التى نراها هى الجزء السفلى مساحات همنا بقياسها، ويعد مقياس رسم الارتفاعات هى هذا الشكل وفى الشكلين التاليين أكبر من مقياس رسم المسافات الأفقية، ولمل الفرض من هذا الاختلاف أن نظهر بصورة أوضع اختلافات مستوى الارتفاع.

ويضم هذا المنظر الجانبي بقايا الربية نمتقد أنها بقايا ماريا القديمة، وبمبور بعيرة مربوط نجد سلسلة جبال جيرية صفيرة تشرف من ناحية على منخفض بحيرة مربوط القديمة، ومن الناحية الأخرى على البحر المتوسط (انظر الدراسة المقدمة عن الجزء الغربي لمدينة البحيرة، المجلد الثاني من الدولة الحديثة من ١٢٢١.

١ الأرض البنية عليها البتايا الأثرية ثاريا القديمة.

 نا : واجهة مرسومة لأحد الأرصفة المائية الخمسة المبنية من الأحجار القطوعة الملحقة بجدار السور المزدوج لماريا، والتي تمتد هي بصيرة مريوط مكونة عددًا كاهيًّا من جدران رصيف البحيرة أو المرفأ
 المخصص لخدمة الملاحة والتجارة لهذه المدينة القديمة.

co : مستوى ارتفاع مياه بحيرة مريوط وفقًا لمستوى ارتفاع مياه البحر المتوسط، ويبلغ عرض البحيرة في هذا الجزء ٤٠٠٤ القدمًا (خطوة بسيطة) أى ما يعادل ٥٨١ قامة [القامة تساوى ٦ أقدام] أو ١٩٣٧.١٩٨م، وقد قمنا برفع هذا القياس عن طريق الباعنا طريقًا محصبة صفيرة توجد عند هذه النقطة من البحيرة.

d : موقع ضريح أبى الخير، وهو قير لأحد الشيوخ العرب الذي يعمل هذا الاسم، محاط بيعض شجرات النغيل.

 <sup>(</sup>ع) تقع هذه الشطقة الأثرية على بعد حوالى ٤٠ كهلومترًا إلى الجنوب الغربى من الإسكندرية واسمها القديم «مريت» يعنى
الشاطئ أو الهناء، وكانت عاصمة الإقليم «ماريوتيمر» الثن أصبح فى المربية مريوط.

ويوجد بين النقطتين d, c الشكل الجانبي للمدان الأرض الذي يفصل البحيرة عن البحر المتوسط. وتقاس هذه المماطة بـ ٢٥٠٠ قدمًا، وتساوى ١٤٦٧ قامة أو ٢٨٥٩,٢٨٥م.

ونرى من خلال هذا النظر الجانبي أن النقطة الأكثر ارتفاعًا هي هذه السلسلة بيلغ ارتفاعها ١٩٠٠٣٣ ترًا،

## (١١ ٤ ١٩٠)، فوق مستوى مياه البحر وبحيرة مريوط،

ee : خط مستوى مياه البحر المتوسط قوق الخليج العربى، وقد اعتبرنا أن كل الأرقام المساحية المسجلة على المنظر الجانبي لمستوى المياه ترتبط جميعها بمسقط أفقى مفترض، بيلغ ارتفاعه قوق مياه البحر المتوسط ٢٠٩، ٢٧م ( ٧٠ قدمًا).

#### شکل ۲:

منظر جانبى ثان لمستوى ارتفاع بحيرة مرورها عن البحر التوسطه وقد آخذ هذا المنظر الجانبى علد بقايا قناة رابطة مردُومة اليوم، ونمتند أنها كانت تمتد بين مرسى ميناء الإسكندرية القديم ويحيرة مربوطه، وترجد رأس هذه القناة باتجاه منتصف هذا المرسى على مبعدة - 60.00م.

(١٠° قدمان ٢٩٩١ قامة) ناحية الجنوب الفربي من عمود الإسكندرية الكبير.

as : مستوى ارتفاع مياه البحر عند مرسى الميناء القديم، ويوجد بين النقطتين d, D المنظر الجانبى لستوى الميا الم المنطقة المستوى الميا المنطقة المستوى الميا المستوى الميا المستوى الميا المستوى الميا المستوى المستوى

وعند طريق نصف مفلقة تمير القناة سلسلة جبلية صغيرة من الحجر الجيرى يبلغ ارتفاع أعلى نقطة بها من سبعة إلى ثمانية أمتار فوق مسترى مياه البحر، وتشير الخطوط البسيطة إلى هذه السلسلة التي تمتد على طول الساحل إلى ما وراء برج المرب عند الجنوب الغربي.

bb : خط مهام البحيرة مثبت عند مستوى ارتفاع مياه البحر.

وترتبط كل الأرقام الساحية لهذا الننظر الجانبي الثانى بمستعا أفقى مفترض بيلغ ارتماهه ١٦٠,٧٤٢م ( • ه تساً) فوق مياه البحر التوسط.

راجع الدراسة التي وضعها السيد جراتيان لويير حول الجزء الغزيي من مدينة البحيرة، المجلد الثاني من الدولة الحديثة ص ٢١، ١٣، ودراسته حول بحيرات مصر السفلي، المجلد السابق ص ٤٦٤.

#### شکل ۱۳

منظر جانبي لوادي النيل بين فلمة القاهرة وهرم الجيزة الأكبر.

وترتبط كل الأرقام المساحية نهذا المنظر الجانبي لمستوى وادى النيل بخريطة مقارنة عامة معتمدة هي الدراسة المنطقة بناة البحر الأبيض والبحر الأحمر. (الجزء الأول من الدولة الحديثة، للبحث المسادس، الجزء الثالث من الملحق ص ١٧٤)، مما يعنى أن هذه الخريطة الاقتراضية العامة توجد بارتقاع ١٥٠ قدمًا (٢٧٩ ,٨٤٥) هوق مستوى اعلى نقطة للبحر هي السويس تم رصدها هي ٢٤ يفاير ١٧٩٩.

ولا بتضع هذا المنظر الجانبي جيداً إلا انطلاقاً من المقياس الذي يقع على الرأس الجنوبية لجزيرة الروضة . النقطة h روهناك يعبر الوادي وينتهي عند الزاوية الشمالية الشرقية لهرم الجيزة الأكبر عند النقطة P.

ولا يقدم كل الجزء الواقع على يسار المقياس ـ من النقطة h إلى النقطة a ـ إلا الشكل العام لهذه المنطقة وقعًا ليمض المعليات القريبية:

- ع: جيل القطم، ويمتد هذا الجبل الجيري بطول وادى النيل من ناحية الشرق، وهو عبارة عن صخرة ضخمة من الحجر الجيرى الأبيض الصدقي، ويبلغ ارتفاعه فوق مستوى مياه النيل ماثة متر تقريبًا، أما الرقم الساحى ١٩٥٢ ١٥ ام قما هو إلا رقمًا تقريبيًا فقط.
  - b : موقع في منتصف قلعة القاهرة على مبعدة مائتي أو ثلاثمائة قدم من الجبل.
- C ـ بثر يوسف المحفورة فى الناحية الشرقية المرتقعة من القلمة، ويشير الرقم المساحى ٢٠, ١٩٠ (١٠ أ ٩٥ ٢٧٨ قدمًا) إلى عمق هذه البثر بالافتراض الأكثر احتمالاً أن قاع البثر قد تم نحته بمستوى مياه النهر المنظمة عنه المستوى المناطقة عنه النهر المناطقة المناطقة
  - d,d : موقع مدينة القاهرة،
- عناة ماء تجلب مهاه الثيل إلى المجرى في النراع الصفيرة لجزيرة الروضة، وهي مشيدة فوق الصخر
   ومتعرجة إلى حد كبير، ويتخللها ٢٣٨ فتطرة.
- f: المجرى، وهو خزان الماء الملحق بالقناة السابقة ويتخذ شكلاً عبارة من برج مسدس الزوايا والأصلاع، مشيد على الضفة الهمئى للذراع الصفيرة بجزيرة الروضة، والرقم المساحى ٥٠٥، ( ٨٠ قدماً) الذي يمثل المناحى ١٩٥٥، ( ٨٠ قدماً) الذي يمثل ارتفاع الجزء المسطح بالنسبة للخريطة المامة التى تحوى مقارنة مستويات ارتفاع الأسطح ـ هذا الرقم ليس على درجة الدقة المطلوبة، ولم يتم وضعه إلا وفقاً للارتفاع الذي تم قياسه بالأرقام التقريبيية لحبال ماكينات الناعورات الوجودة فوق البرج، قوق المستوى المتوسط لمهاء النيل.
- ويغصمص هــذا الرقم المساحى ٧٣٧,٣٧٩م، أو ٩٠ ° ٥٠ قدمًا و٤٤ قدمًا و٨٤ قدمًا بلا كسور لارتفاع الجزء المسطح فوق مستوى مهاه النيل المنطقصة التي يبلغ رقمها المساحى ٢٠٣٤م(٥٥ ° ١٦٤ قدمًا).

والرقم المساحى ٢٦٢، ٢٦م (٢<sup>٦ - ٨</sup> ٨ قدمًا) الموجود هي الطرف الشرقي لقناة الماء هو رقم امتياري، وقد اهترضناه عن طريق حساب المعدار تبلغ درجته ٢٠٠٠، من المتر لكل متر على ٢١٠٠ موهو طول فناة الماء.

g : فرع صفير تلئيل يفصل القاهرة القديمة عن جزيرة الروضة،

 ا مقياس جزيرة الروضة، ويقع عند الرأس الجنوبي للجزيرة (انظر اللوحة ٥ وما يليها، الدولة الحديثة، المجك الأول).

والرقم المناحى الذي يسجل ٢٠٥، ٤٦م (١ أ ١٤ عدمًا) يغمن الذراع السادسة عشرة النيلومترية، وهذا الرقم المناحى ولذا بقية الأرقام المناحية التى دراها هنا بمنظر جانبى بدءًا من هذه النقطة حتى وهذا الرقم المناحى وكذا بقية الأرقام المناحية التى دراها هنا بمنظر عالي مستوى سطح خليج السويس، وتترافق هرم الجيزة الأكبر. كلها دهيقة وتتوافق مع الخريطة المامة لقياس مستوى سطح خليج السويس، وتترافق هذه الخيريطة مع الخط الأفقى العلوى للمنظر الجانبي برقم مساحى مقداره ٢٩٨،٧٢٦م (١٥٠ قدمًا) هوتى اعلى مستوى للمد لياه البحر الأحمر.

 i المساحة التي سجل في وسطها هذا الحرف تخص ذراع النيل الكبيرة التي يبلغ عرضها هذا أربعمائة متر تقريبًا.

والرقم المساحى ٢٠٤٨ . ٢٤م (١<sup>١٩ - ٩٠</sup> ١٤١ قدمًا) يرخص قرص الدرج العلوى لما يطلق عليه وسلم موسىء فى الجنوب الغربي لجزيرة الروضة.

k : موقع برج الجيزة على الضفة اليسرى للنيل قبالة الطرف الجنوبي لجزيرة الروضة.

والرقم المساحى ٢٩٦٢، ١٤٦ (٨ <sup>٥٨ ١</sup>٨) هو رقم صفة النيل عند الطرف الجنوبي للحصن الموجود بالسور المحصن.  موقع قرية الكنيسة، والرقم المساحي ٢٧٦. وقام (<sup>٩ ٩ ١٤٠</sup> قدمًا) يخص الجزء العلوى من مبنى من العلوب المجفف، يوجد ناحية الشرق بالقرب من هذه القرية.

m : موقع قرية الطالبية، والرقم المساحى ۴۸، ۸۸م (٥ <sup>٩ م</sup> ١٥٠ قدمًا) يخص مستوى مياه القناة التى تمر ناحية الشرق بالقرب من مدم القرية.

n : قرية نزلة القطاه، والرقم المساحى ٨٦٦, ٧٤م (٦<sup>٧ ؛ ١</sup>٤٧ قدمًا) يخص مستوى مياه القناة التي تشرف على الشريطة الصحراوي الجاور.

 اطراف الأرض المزروعة من الوادى ويداية رمال الصحراء، ونجد في هذا الجزء أجزاءً من أحجار جيرية ورملية وجرانيتية ومرمرية، وأجزاء آخرى من المواد التي شيدت بها الأهرامات.

q: الأرض المنخرية التي بني عليها هرم الجيزة الأكبر من زاوية الضلع الشمالي الشرقي للهرم عند الجزء السفلي من القاعدة أو المدماك الأول الذي ينقسم إلى جزأين والمنحوت في المنخر بارتضاع مشر و24.4 من المتر.

ويبلغ الرقم المساحى لهذه النقطة ٣٠٩، ٣/ (١٠ ° ١٠ أقدام)، وبالنسبة للرقم المساحى فيمنا يتعلق بالمستوى المنطقض لمياه النيل فيبلغ ٢٩٤، ٣٥٩ (١ ° ١٠ قدمًا) مما يترتب عليه أن يكون ارتضاع الأرض الصحفرية التى شهد عليها الهرم ١٩٠، ٤٩ (١١ ° ١٠ قدمًا) هوق مستوى مياه النيل المنطقضة، وعلى هذا فعمستوى مياه النيل المنطقضة، وعلى هذا فعمستوى مياه ألون المستوى مياه إلى المنطقضة المستوى المياه النيل المنطقطة المستوى مياه النيل المنطقطة المستوى مياه النيل المنطقطة المستوى الله المنطقطة المستوى المياه النيل المنطقطة المستوى المياه النيل المنطقطة المستوى المياه النيل المنطقطة المستوى المياه النيل المنطقطة المستوى المياه المستوى المستوى المياه المستوى المياه المستوى المستوى المياه المستوى المست

 ت قاع بشر الهرم الأكبر والعمق الذي يبلغ ٢٤٤٤، ٦٣م (١٩٥٥ قدمًا) والذي أورده المسيدان لوبيبر وكوثل يجملنا نفترض أن هذا القاح له نفس مستوى مدة أجزاء أرضية في أماكن مختلفة من وادى الذيل عند المستويات الأكثر انخفاضًا من الوادى، لاسيما الجزء المتاخم للجبل الفريى أو السلسلة الليبية.

#### ملحوظة:

إن الرقم القيامى المسجل على الخما العلوى أو خريطة القارئات فيما يتعلق بالسافة الكلية بين بثر الهرم ويثر يوسف التي نستطيع أن تقيسها دون الوقوع فى خطأ ملحوظ بالنظر إلى موقع برج الانكشارية يشير إلى أن المسافة ستصبح - من خلال هذه الحسابات ـ ١٣٣٧م، ويبعض الإضافات سيصبح الطول تنضى هذه المسافة ١٤٩٨٠م.

وقد أشهر إلى السافات الشابهة سواء بالمتر وفقًا لخريطة مصدر الكهيرة أو بالقدم وفقًا لمستوى الارتفاعات، وقد عبرنا عن القياس الأخير بالخطوط المستديرة خلال رسم الأشكال، أما الأرفام المساحية بالتر فقد عبرنا عنها بالمسافات الرسومة بخطوط مستقيمة.

ويشير الخطان الأفقيان السفليان إلى آعلى مستوى وأقل ممتوى لياه النيل، ويمكن الاستدانة بهما أهقد المقد المقارنة مع مختلف الأوقام المساحية ألم النسبة المساحية فهي بالنسبة الأعلى مستوى النسبة الأعلى مستوى النسبة المستوى المناخبة فهي النسبة الأعلى مستوى النسبة للمستوى المنخفض لهياه النيل ٢٩٣,٥٥ و ١٩ ٥ ، ١٣٩ قدمًا، وبالنسبة للمستوى النجأ ألدراسة الخاصة حول مستوى سطح وادى النيل من تأليف السيد حرابان لوبين.

شکل ۱۶

منظر جانبي لوادى النيل بارتفاع أسيوط بين السلسلة العربية والسلسلة الليبية، وتتعلق الأرقام المساحية التي نراها هنا بخط فياس يمر من إحدى نواهد مبني الديوان.

ومقياس رسم الارتفاعات أكبر بكثير من مقياس رسم الأبعاد الأفقية، وقد أردنا من وراء هذا الاختلاف أن نظهر بشكل أفضل تكوينات وأبعاد الأرض.

شکل ہ:

خريطة لوادى النيل بارتفاع أسيوط.

•

# بابيلون والضواحى اللوحة ٢٠

# مسقط أطقى ومنظر تفصيلي لبني روماني الطراز.

شکل ۱:

مسقط أفقى شامل للمنطقة المسماة قصر الشمع وضواحيها، وتتميز هذه المنطقة بأن قاطنيها من المسيحيين، وتضم عددًا كبيرًا من الكائس (انظر التفاصيل المتملقة بهذا المكان هي الدراسات عن مصر الحديثة).

- ع موقع قوس روماني يعلوه جبهية [زخرفة على هيئة مثلث يعلو المدخل] (انظر شكل ٢).
  - b,b,b : أسوار وأبراج رومانية الطراز مبنية من الأحجار ومن الطوب المجفف.
    - دير الأقباط.
      - d : دير الروم.
      - ٥ : دير قبطي.
    - f : عطفة الكنسة.
      - g : عطفة المفرة.
      - h : دير قبطي.
    - i ؛ عطفة ستى بريارة.
      - k : دير مريم.
    - ا طریق تسمی سکة الملق.
      - m : دير قبطي.
      - n : دير کاڻوڻيکي.

شکل ۲:

- منظر ابنى من الطراز الروماني مشيد من الحجر ومن الطوب المحفف.
  - ١ : عقد مزدوج، الفرض منه تخفيف البحمل،
    - اً : جبهية قديمة،
- ٢ : أحجار مصدرية مقطاة بهيروغليفيات تم قطعها من أماكتها الأصلية واستخدامها في البناء هنا (انظر شكل ٢).
  - ٣ : مهندس فرنسي منهمك في رسم هذا البني القنيم.
    - . ٤ : جنود الحراسة،
  - ٥ : تلال الأنقاض التي نعتبرها بقايا بابيلون القديمة، ١٠٠

مکل ۳:

منظر تفصيلي لجزء من العقد ولحجر مصرى الطراز استخدم في البناء.

شکل ۱۹

قطاع للمقد.

شکل ه د

مسقط أفقى للجزء السفلي للجبهية.

#### \*\*\*\* اللوحة 21

#### مناظر تفسيلية الأوجه الأربعة لسلة عثر عليها في القاهرة-

إن الوجهين المقدمين في الشكلين ٢٠١ هما الوجهان المتقابلان في المسلة، ويصدق القول بالنمبية للشكان ٢٠١٤.

والخامة التي نحتت منها هذه المسلة المستهرة والجزء المتصل بها (انشر اللوحة ٢٢) هي البازلت الأسود دهيق الحبيبات، وهي تتمتع بدرجة صفل جيدة جدًا، كما تتميز أيضًا باللهة المتناهية هي تنفيذ النقوش التي تقطيها، إلا أن الرسمين ١٠ ٢ ينقصهما بعض الأشياء التي تتعلق بالشكل العام للمسلة.

وناست كثيرًا لأن عددًا كبيرًا من المسلات قد انفصلت عنها قمتها العلوية التى اتخذت أغلب الطن شكل الهرية وقد تم المشور على هذه القطع الأثرية هي القاهرة بأيدى الفرنسيين، ثم نقلت إلى الإسكندرية حيث كان من المفروض أن نتقلها إلى هرنسا، ولكن بعد المماهدة سقطت هذه القطع الأثرية هي حوزة الجيش الإنجابزي مثلها مثل التوابيت المرسومة هي اللوحات: ٢٧، ٢٤، ٢٥، ٤١، وهي موجودة الآن جميعها هي المتحث البريطاني (انظر شرح اللوحة ٢٥ وما يليها).

وقد اعتقدنا أنه يكفى أن نرسم بدقة نقوش وجهين من أوجه المسلة ونرسم نقوش الوجهين الآخرين يخطوط فقط، ولم نقم برسم مسقط أهقى لهذه المسلة، واكتفينا فقط بتسجيل الأرقام المساحية التي تقنينا عن ذلك.

# اللوحة 22

# مناظر تفصيلية للأوجه الأربعة لمسلة عثر عليها بالقاهرة.

إن الشكلين ١، ٣ بقدمان الوجهين المتقابلين هي المسلة، ويصدق القول على الشكلين ٢، ٤.

وهذه المناة التى تشبه السلة السابقة تبدو اكثر اكتمالاً. ومن المحتمل أنه لا تنقص أى علامة هيروغليفية في الجزء الذي يلى نقش الصقر الذي نرى يقيته في الجزء العلوى من شكل ١٠ (انظر شرح اللوحة السابقة).

# اللوحة 22

# تابوت آدمى الهيئة عثر عليه على ضفة النيل في بولاق.

نست هذا التابوت من البازلت الأمدود دقيق الحبيبات، وصفل بصورة جيدة، ويثميز نحته بدرجة مالية من التنفيذ، ويصدق هذا القول على دقة تنفيذ نقوش الطيور والهيروغليفيات الأخرى، ولهذا فهو يستحق إن نمتره نموذجًا جيدًا لهذا النوع من الآثار. وقد اجتهدنا هي رسم الشكل الدقيق للنقوش الهيروغليقية وللممل الذي أنجزه الأزميل بكل أمانة ودقة ممكنة.

وقد قام السيدان جومار وراهتو ديليل بوضع نموذج من الجص ويحجم آكبر لهذا التابوت المطابق للتابوت. الأصلى، وقد قام بهذه المطابقة السيد راهتو، وتم تنفيذ هذا النموذج بعناية بالفة، ووضع هي صالة الفنون الممارية التي تتصل بكلية الفنون الجميلة. (انظر شرح اللوحتين ٢١، ٥٢...).

١، ٢ : مسقط أفقى وقطاع طولى للتابوت.

٣ : واجهة طولية للتابوت بمقياس رسم مضاعف.

 ؛ وأجهة للطرف الأمامي، وأغلب الظن أن الجزء الأوسط كان يشغله شكل لرأس بنحت بارز تحطم الآن.

٥ : منظر لقصيلى لشريط الهيروغليفيات الذي يتوج التابوت، وتمثل هذه النقوش كل الهيروغليفيات التي رأيناها منقوشة على التابوت، وتستخدم الأحرف A,B,C,D هى الربط بين الأطراف المتصلة لهذا الشريط، والفراغ الذي نلاحظه في الجرء الثاني هو في الواقع أكبر حجمًا مما يظهر هنا، ويمكن أن نتعرف على حجمه الحقيقي في المنقط الأفقى بالشكل 1.

# \* \* \* \* اللوحة 22

قطعة عثر عليها بالقرب من باب قلعة القاهرة.

٢ ... ١٠ . مساقط افقيلة وقطاع وواجهات ونقوش خارجيلة التابوت جرائيتى عثر عليه في قلعة الكلمة ا

فكل ١:

قيامة من الجرانيت الأمدو. تحمل نقوشًا مصدرية الطابع عثر عليها بالقرب من قلعة القاهرة، وكانت مستخدمة كركيزة لنافذة صهريج، وهى مكسورة إلى جزأين طوليين، وقد قمنا بتجميع هذين الجزأين وحاولنا أن نماذ بخطوط منقطمة جزءًا من الفراغ الذي يفصل بين جزئى الحجر، ويصل حجم هذه القطعة ثلاثة أمنار تقريبًا.

هکل ۲:

مسقط أشقى لتابوت كبير من الجرافيت الأسود مفطى بالكامل من الداخل ومن الخارج بالنقوش الهيروغليفية، وقد عثر عليه هى القاهرة هى الطريق الكبيرة التى تؤدى إلى القلمة بالقرب من جامع ابن طولون هى المكان المسمى بقلمة الكبش، وكان مستخدمًا هيما مضى كعوض أو مسقاة، ويظهر ذلك من خلال الفتعة المتقوية هى أحد أطرافة (انظر شكل ٧).

ويبلغ مقياس رسم المستمد الأفقى والقطاعات للأشكال ٢٠٠١ ه . إما مقياس رسم الناظر التفصيلية فيبلغ ليد، وقد قمنا برفع الأرقام التياسية المسجلة على الرسم من الجزء العلوى لهذه التعلمة الأثرية.

D. الجزء الأسامى، ويقليل من الانتهاء نستطيع أن نتصرف على النقاط التى أخذت عندها الأرقام القياسية المبجلة على هذا المنقط الأنقى، أما الأرقام المباحية فقد سجلناها في منتصف المباحة التي تشير إنها هذه الأرقام.

شکل ۳۰

واجهة جانبية للتابوت تمثل الجانب A من المسقط الأفقى، وتشير الخطوط الدقيقة المرسومة على هذه الواجهة للمساحة التي تشغلها النقوش الهيروغليفية، فقد اعتقدنا إنه من غير الضرورى أن نقوم برسم الأصباح المساحة التي تشغلها النقوش الهيروغليفية، فقد اعتقدنا إن المجزاء الأصباح المسلمة والتي تمثل الحالة النسلية للقطمة الحجرية، وإنما فقط قمنا بالإشارة إلى الأجزاء المحطمة عن طريق خطوط مطالة خفيفة، وقد اعتقدنا أيضًا أنه من الأفضل أن نقوم بتقديم هذه القطمة الأربة بخطوط مرسومة بدلاً من الناظر المطالة، مما ترتب عليه إعطاء المزيد من النقاء لخطوط الأحرف الهيروغليفية.

شكل 1:

الواجهة الخلفية للتابوت ويحدد الخط الرفيع الساحة التي تشغلها النقوش الهيروغليفية.

هکل ۱۵

يمثل الجزء الأيمن نصف القطاع المرضى للتابوت، وترى هيه المساحة التى تشغلها الزخارف الداخلية، أما الجزء الأيسر هيمثل منتصف الواجهة الأمامية للتابوت، ويحرى هذا الجزء كذلك المساحة المقوشة.

سکل ۲:

منظر تفسيلى لزخارف الواجهة الخارجية للتابوت والتى أشير إلهها بالحرف A على المنقط الأفقى حتى الجزء المنعطف المشار إليه بالخط المتقطع، أما الخط الكامل الذى نراه على اليمين فيمثل الخبلع الذى يفصل الواجهتين A: C.

مکل ۷:

منظر تفصيلى للجزء الدائري الخارجي المشار إليه بالحرف B على المسقط الأفقى، وقد قدمناه هنا بعجم كبير، ولم تسمح لنا المساحة المرسومة برسم الخطوط المتقطعة التي تقابل... الخطوط التي نراها في الشكاين 1، ٨.

شكايه

منظر تفسيلي للواجهة الخارجية المشار إليها بالحرف C على المنقط الأفقى، (انظر شكل ؟). شكل 9:

منظ

منظر تفصيلي للواجهة الخارجية الصنيرة المشار إليها بالحرف D على المسقط الأفقى.

هکل ۱۰ه

منظر تفصيلى لزخارف قياع التابوت، ويتميز رأس السيدة التي نراها هنا بطابع خاص يختلف عن الطراز المتاد

لقد صنّع نموذج مطابق لهذه القطعة الأثرية الجميلة من الكبريت تحت إشراف السيد جومان، وقد وصع هذا النموذج في أحد هذا النموذج في أحد مناطقة المورية المورية في أحد متاحث الملكنية المستخدم الكبريت لتشكيل النمائج الأصطناعية، ويوجد في أحد متاحث الملك نموذج مطابق لهذا التابوت في كل شيء ما عدا مادة الصناعة (انظر شرح اللوحة ٥٢ وما يليها).

\*\*\*

# اللوحة ٢٥

المرزء الداخلي لتابوت جرائيتي عثر عليه في قلعة الكبش بالقرب من جامع ابن طولون.

أشكل اه

منظر تفصيلى للواجهة الداخلية الطويلة للتابوت المشار إليها بالحرف E على المستما الأفقى، ويشير الخما المتقطع إلى الجزء الدائرى، ويبلغ مقياس رصم هذا النظر التفصيلى والمناظر التي ثليه جزءًا لكل خمسة أجزاء، مثل مقياس رسم أجزاء اللوحة ٢٤.

وقد تأثر الجزء الداخلي من التابوت كثيرًا بتيجة ملته بالماء ونتيجة الاحتكالك بسطحه أيضًا، مما نتج عنه محو عدد كبير من الأحرف الهيروغليفية، إلا أن التكرار الدوري لمجموعات الأحرف سمح لنا بتكملة الناقص منها.

شکل ۲:

منظر تفصيلى للجزء الداخلى الشار إليه بالحرف F على المحقط الأفقى بحجم كبير، وقد أشير إلى الجزاين اللذين ينتهى عندهما الجزء الدائرى بالخطوط المتقطعة.

. هکل ۲:

منظر تفصيلي للواجهة الداخلية المشار إليها بالحرف G على المستط الأفقى،

شکل ۱۶

منظر تفصيلي للواجهة الداخلية الصغيرة الشار إليها بالحرف H على السقط الأفتي.

# عين شمس اللوحة 22

خريطة الأماكن الأشرية ولسور الله يشة.

۲،۳،۲ و مناظر تفصيلية لاحدى المسلات.

مکل ۱:

خريطة للسور وللبقايا الأثرية القديمة التى نراها بالقرب من المطرية هى موقع هلهوبوليس القديمة. والكتلة الحجرية من حجر الصوان التى تقع إلى الغرب من هذا السور بدت لبمض الرحالة الضرنسيين وكانها تتمى لتمثال على هيئة أبى الهول، إلا أن هذه القطمة غير واضحة المالم إلى حد كبير حتى يمكننا أن نحكم عليها.

#### شکل ۲:

مسقعا أفقى لمسلة عين شمس ومنظر الواجهة الجنوبية المشار إليها بالحرف a على المسقعا الأفقى، وتستقر المسلة على قاعدة كبيرة من قطعة واحدة من الحجر الرملى، وقد نقشت الهيروغليفيات عليها نقشًا غائرًا، وبدت الأجزاء البارزة في هذه التقوش ذات بروز خفيف للغاية، وتتجه التقوش الهيروغليفية للواجهتين الجنوبية والشرقية (d, a شكل 1) هي نفس الاتجاه أي من اليسار إلى الهمين، أما التقوش الهيروغليفية للواجهتين الأخريين فتتجه في الاتجاه الماكس.

وبدءًا من القمة حتى النقطة c هإن الملامات الهيروغليفية موحدة على كل الواجهات، وتتمتع بدرجة حفظ جيدة، وبدءًا من النقطة c ونزولاً إلى أسفل تتوحد النقوش الهيروغليفية أيضنًا على الواجهات الثلاث p.t.a (شكل 1) باستثناء ثلاثة أحرف نقشت على الواجهة الغربية (إنظر شرح الشكل)).

ويصفة عامة فإن هذه النقوش تتمتع بدرجة حفظ أهضل على الواجهة الشمالية أكثر من الواجهة الجنوبية، وعلى الرغم من ذلك فإن الشكل ً غير مرثى بوضوح على الواجهة الأولى.

ويدوًا من النقطة c حتى الجزء السقلي من الملة نرى أن الواجهات الأربع خشــنة السطح، كما أن الهيروغليفيات تالغة إلى حد ما.

وعلى الواجهة الشرقية (4 شكل ١) هإن الأحرف الهيروغليفية المحصورة بين النقطة c وبين الخرطوش الذي يحوى نقش الجعران ممحوة بالكامل تقريبًا، ويصدق القول على الخطوط الخارجية للخرطوش، وكذا الملامة التي تليه مباشرة.

كذلك لم يعد هي إمكاننا أن ترى الجزء العلوى للعلامة التى تأخذ هيئة اليد (العلامة رقم ١٢ من أسفل إلى أملي)، ويصدق نفس القول على العلامة رقم ٧.

ويبتعد الخط الأفقى أو (القضيب الأخير) على الواجهتين (b,d شكل ١) عن الجزء السفلى من السلة بمقدار متر و٢٤,٠ من المتر. وفرى من خلال مستوى الماء والأرض أن مستوى ارتضاع الفيضان كان منذ المصور القديمة بمقدار ٣٢. ٣٢ ع

(٣ ١٠ أقدم تقريبًا) فوق قاعدة المسلة.

#### ملحوظة

لقد تم رفع الأرقام المساحية ٣٣. ٣٦ م، ٤٠. ٧م، مسترين و٨٦. ٠ من المتر للإشمارة إلى آماكن النقوش الهيروغليفية، ولن نجد هذه الأرقام بدقة هى الشكل المرسوم بخطوط فقط والذى أردنا من وراثه أن نقدم على وجه الخصوص القياسات، وأن نشير إلى النقاط التى أخذنا هذه الأرقام القياسية فيما بينها.

#### شکل ۳:

واجهة تفصيلية للوجه الجنوبي من المسلة المشار إليه بالحرف 8، شكل ١.

2 : يطابق هذا الحرف الأجزاء الخاصة بشكل الصقر الذي يبدو أنه قد تهشم بيد المحدثين.

b : خطّ يشير إلى شج في السلة على الواجهة b شكل 1.

c : خط يشير إلى مشج على الوجه d شكل 1.

#### شکل ٤٤

منظر تفصديلى لجزء من الواجهة الفريية للمسلة (C) شكل 1). ويمكننا أن نميز به ثلاث علاسات هيروغليفية تختلف عن العلاسات النقوشة على الواجهات الأخرى، ويعد هذا هو الاختلاف الوحيد الموجود بين نقوش الواجهات الأربع.

أما الحروف الهيروغليفية السفلية المتقوشة على الواجهة الفربية فهى ممعوة بالكامل تقريبًا، وقد قمنا باستكسائها هنا باللوحة وقفًا لما وجدناء من تشابه مع نقوش الواجهات الأخرى، وعلى الرغم من ذلك فلازلنا نرى الخط الأفقى أو القضيب النهائى الذى يوجد على ميعدة متر و23, \* من المتر فوق قاعدة المسلة، مثله مثل الخط الموجود على الواجهة الجنوبية.

# ضواحى عين شمس وأتريب الله حة ٢٧

١٥،٢،١ ، قطع عثر عليها في قليوب.

٣ ... ١ ، مسقط أفقى ومناظر وتفاصيل الأتريب.

١٠ ... ١٤ ، قَتَاطَر مشيدة على أساسات ترجع للعصر الروماتي.

هکل ۱۱

منظر لقطمة حجرية عبارة عن رأس ضخم عثر عليها في الخصوص، وتقع غير بعيد عن آثار عين شمس ناحية الشمال، ويبلغ عرض هذه القطمة مأخودًا من الأمام حوالى ٢,٥٠ من المتر أو ١٨ بوصة، ونطول القطمة نفس القياس السابق، وعلى هذا فيبلغ طولها كاملة حوالى ثمانية ديسيمترات، مما يجعلنا نفترض انها تتمى إلى تمثال يصل طوله إلى سنة أمثار تقريبًا .

#### هکل ۲۱

تاج عبمود من الجرانيت الصلب عشر عليه في نفس الكان بالقررب من أحد الحمامات، ويصل عدد أضائله إلى ثمانية أضائع، ويتميز بصفة عامة بنعت جيد جدًا، ولمل وجود مثل هذه القطع التي تتمي لفن النعت وفن العمارة تجعلنا نفترض أن آثار عين شمس كانت تعتد حتى الخصوص.

#### هکل ۳:

خريطة عامة للمناطق الأثرية هي أتريب، ويشير الحرفان m.a في معظم الأحوال إلى المواقع التي استعنا بها عند رفع هذه الخريطة، ولهذا فليس من الضروري شرح هذه الأماكن.

وها هي عدة مسافات قمنا بقياسها في المدينة القديمة:

تبلغ مصافة الجزء اط ۱۰۲م، الجزء ۸۲ ۱۸۲ م الجزء ۸۵ م م الجزء ۷۵ م م الجزء ۷۵ مم، الجزء ۱۵۲ م، الجزء ۸۴ م، الجزء ۸۲ ۸ م، الجزء الم ۲۵۰ م، الجزء ۲۵ ۲۰۰ م، ويبلغ محيط الآثار المتبقية حوالي ۲۵۰۰م،

ويبلغ عرض الطريقين الكبيرين ٤٢م.

 ويوجد بالقرب من بنها مسهريجان كبيران ينتميان لطراز قديم ويقمان على ضفة النيل، ولهما مسقط اقتى بيضاوى الشكل، آما قطرهما هيبلغ ٢٠٩ مم و٨,٧مم.

#### ملحوظة:

إن الساقيتين المزودتين بأوان ُ لرفع الماء والمشار إليهما بالحرفين m ,أ ظهرتا أكبر من اللازم بالنسبة لمقياس الرسم المتبع.

هکل ۱۶

بناء من الطوب المحروق له شكل هرمى يوجد وسط الآثار (انظر الخريطة شكل ٣) ولهـذا البناء أبعـاد صفيرة الحجم،

شکل ه:

قاعة قديمة مكشوفة مبنية من الطوب المحروق.

شکل ۲:

مسقط أفقى للقاعة السابقة.

الشكلان ٧، ٨:

جزءان لإنامين عثر عليهما بين الأنقاض، والإناء الظاهر بشكل A بيدو أنه استخدم فيما معنى كمدممة [وهو إناء كان يجمع فيه الدمع في القابر الرومانية ـ كما يقال]ًا .

شکل ۹:

سد كبير يقع شمال أتريب ويبلغ طول واجهته الأمامية ١٩٠٥٠ م، أما الواجهة الجانبية المطللة هنا فيبلغ طولها ٢١٠م،

مکل ۱۱۰

مسقط أشقى للقناطر الأولى في ميت كنمان والشيدة على شرع لقناة طلقل، وهي مبنية من العلوب المحروق على أساسات شنيمة، ولها أربعة عقود، ويبلغ طولها حوالى ٤٥٠.

شکل ۱۱:

واجهة القناطر السابقة، وتظهر القناة في حالة جفاف.

هکل ۱۲:

مسقط أفقى لقناطر الشوموت مبنية من الطوب المحروق على القناة المسماة فناة فلفل، وهي كالسابقة بنيت فوق أساسات قديمة.

مکل ۱۱۳

قطاع عرضى لقناطر الشوموت، ومن اللافت للنظر طريقة وضع الطوب المستخدم في البناء، أما عقد
 القبة فيهدو مصطح الشكل.

هکل ۱۱۶:

منظر تفصيلي لطريقة وضع الطوب المستخدم في البناء.

هکل ۱۵:

قاعدة من الجرانيت عثر عليها في قليوب إحدى مراكز القاهرة والتي تتبع التعلقة التي كالت عين شعب عاصمة لها

## صان الحجر اللوحة 28

## خريطة للأماكن الأشرية وللضواحي(١).

ع كومة من الكتل الجرائيتية التي يصل عندها ثلاثًا وخمسين كتلة تعلو تلاً كبيرًا من الرمال يمتد لمسافة
 ام، ويصل أبعاد أكبر هذه الكتل مترًا واحدًا للمرض ومترًا ونصف المتر للسمك وثلاثة امتاز للطول، ويبدو
 إن هذه الكتل هي كل ما ثبقي من بواية هندية.

عسلة جرانيتية مقلوبة أيضاً وتضطيها الرمال مثل السلة السابقة، والواجهة التي نراها هذا مهشمة
 إلى حد كبير حتى أننا استطمنا بصموية أن نرى النقوش الهيروغليفية التي تزينها، وهذه المسلة مكسورة
 وطول الجزء الظاهر منها ثمانية أمتار فقط.

d : مسلة جرانيتية أخرى مكسورة وتغطيها الرمال بدرجة أهل من المسلة السابقة، وهي مهشمة إلى حد
 كبير، ويصل طول أكبر قطمها ٢٠,١٦م، أما أهمي عرض لها هيبلغ مترًا و٨,٠ من المتر، وقد تأكلت أضلاع هذه الملة بفعل الزمن.

وقد تمكنا بصعوبة من رؤية الملامات الهيروغليفية.

d: مكان عثرنا هيه على عدد كبير من قطع اللازورد والبرونز والزجاج... إلغ.

: قطعة من مسلة جرائيتية وهي مطمورة بالكامل تقريبًا، ويصل طول الجزء الظاهر منها £, ٥م، بينما
 يبلغ العرض مترًا و٢, ١ من المتر، وقد تهشمت النقوش الهيروغليفية التي تزينها بغمل الزمن.

#### ملحوظة

لقد استطاع السيد كوردييه رؤية هذه المسلة هي مكان يقح على خط عمودي واحد مع الموقع الذي أشرنا إليه على الخريطة.

f : قطعة من مسلة خامسة.

T : كلة جرانيتية بيدو أنها كانت جزءًا من مصلة، وهي مقطاة بالرمال هي جزء منها، ويصل طول الجزء الظاهر مترين ونصف، وتعد هذه الكتلة أضعف الكتل النسع التي عثرنا عليها بين الأنقاض.

<sup>(</sup>١) انظر وصف تأنيس، الدولة القديمة، الفصل ٢٣ من تأليف السيد كوردييه.

<sup>(</sup>Y) يبدو أن هذه القياسات التى قام برهمها السيد چاكوتان تقدم القطع التى كانت ظاهرة هى الفترة التى قام هيها برهع خريطة المناطق الأروة.

- g : ثلاث عشرة كتلة جرانيتية كبيرة مهشمة إلى حد كبير حتى أننا لم نستطع أن نتباً بالقرض من استخدامها، ويصل طول أكبر هذه الكتل ٨, غم، ويبلغ عرضها مترين و٢, ٠ من المتر، وقد غطت الرمال أجزاءً من هذه الكتل التي توجد فوق عدد من الكتبان الرملية.
- g' : كتلتان حجريتان كبيرتان تاخذ قاعدتهما شكلاً مستطيلاً طويلاً، أما القمة فهي أسطوانية الشكل (انظر اللوحة ١١/ المجلد الرابع من لوحات المصور القديمة، وانظر ايضًا الوصف الأثرى)، ويبلغ طول مع من الأمجة الكبيرة بها مترين ونصف.
- أ. كتلتان من الجرانيت تتميان لإحدى المسلات، ولم نعد نستطيع أن نميز التقوش الهيروغليفية التي
   تزينهما، يصل طول اولهما إلى ٢,٦ و وثانهما مترين و٨,٠ من المتر، ويبلغ متوسط العرض ٨,٠ من المتر.
  - h: قطعتان من مسلة ثامنة، ولازالت إحداهما تحتفظ بجزئها العلوى،
- أ : المبلة التاسعة، وهي مقلوية على الأرض، ويصل طولها إلى تسمة أمتار. ويبلغ الجزء المرقى من المرض مترًا و٤٤ ، • من المتر بينما غطت الرمال همتها، ونمتقد أن هذه المبلة هي نفسها المبلة التي رسمناها هي الله-هـ ٢٩ شكل ١٢.
- المحدة جرانيتية مقاوية على الأرض ومحطمة، وقد اتخذت تيجانها هيئة التيجان نخيلية الطراز
   وتزينها ثمانية أجزاء من جريد النخيل، ويتشابه طراز التيجان هذا مع تيجان أعمدة قاو الكبير.
  - أ : تمثال جرائيتي مقلوب على الأرض، نعتقد أنه يخص إيزيس، ويبلغ طوله مترين و٨, ٠ من المتر.
    - m : كتلة جرانيتية.
- ا أعلى قمة موجودة بين الأنقاض، ونرى عليها أجزاءً عديدة معطمة، كما يوجد مبنى مربح الشكل يبلغ
   طول ضلمه ثلاثين متزًا، وهو ما تبقى من بناية حديثة.
- تكتلة جرائيتية مكسورة يصل جزؤها الخارجي مترًا و٨,٠ من المتر، ويبلغ طول وعمق النيشة الداخلية
   ٢٦, من المتر بعرض إجمائي قدره ٠,٠ من المتر.
  - p : كتلة جرانيتية.
- q : مساحة ببدو أنها قد خصصت لاحتواء مقابر هديثة، وقد وجدنا فيها عددًا كبيرًا من أحجار بيضاء اللون مفطأة بنقوش هيروغليفية على درجة جيدة من الحقظ.
  - ا كتل جرانيتية، ويوجد عدد كبير منها مبعثرًا هنا وهناك.
  - 3 : كتلة من البازلت، بيدو أنها تمثل جزءًا من تمثال لأوزوريس أو لحورس.
- ث: إبدان أعمدة جرانيتية يصل مددها إلى اثنتي عشرة قطمة، ولازالت تحتفظ بتيجانها، وتوجد في صفين تبلغ المساقة بينهما عشرة أمتار وتكون هذه القطع الاثنتا عشرة الموجودة باتجاه الجنوب الشرقي أو الشرقي أو الشمال الغربي جزاين تعصل بينهما مساحة تبلغ ٢٨م، ويبلغ قطر أهضل هذه القطع حفظًا ٢٧ ديسيمترًا بارتفاع متر واحد، وهي مهشمة بصفة عامة إلا أنها الفت النظر بكتلتها وبالطريقة التي صفت بها، وبصفة خاصة المادة المستخدمة في نحتها، حيث إننا قليلاً ما نرى أعمدة مصرية الطراز من الجرائيت.
- ولا يمكننا أن نتنباً مطلقًا إلى أى أثر كانت تنتمى هذه الأعمدة على الرغم من أثنا نرى بعض الأنقاض ناحية الشرق.
  - u : ميناء أو مكان رسو وإقلاع السفن التي تبحر في فتاة موسى.
    - ٧ : قرية يسكنها الصيادون،

والوديان التي أشرنا إليها على الخريطة بين تلال الأنقاض لا تحوى ميامًا إلا أثناء تسلقط الأمطار التي لا تسقط عادة إلا في فصل الشتاء، وقد تسببت الأمطار نفسها في شق هذه الوديان والتي تسببت بدورها في تكوين الشكل المام لتلك التلال التي أشرنا إليها على الخريطة عن طريق جرفها لبمض هذه الأنقاض.

## صان العجر خليج السويس- تل بسطة. صان الحجر ـ تمى الأمديد اللوحة ٢٩

١...١ : قطعة منقوشة.

ه مکشان

... ٨ ، تمثال جماعي من أبي كشيد.

۹ ،آخار من تل بسطة.

١٠ ... ١٥ . آشار من صان الحجر

١٦ ... ١٩ ، مقصورة من تمي الأمديد.

مکل ۱:

منظر منقوش على كتلة حجرية منفصلة، عشرنا عليها مع كتل أخرى مشابهة، فى خليج السويس على مبعدة حوالى ثلاثين ألف مثر من هذا الميناء بالقرب من بشايا فتاة قديمة، وتحمل هذه الكتلة تقوشًا ذات طابع فارسى،

ويمثل هذا الشكل الذي له أبعاد ألم من الحجم الطبيعي كاهنًا (ملكًا) هارسيًا يجلس على مقمد ويمسك بيده عصا ممقوفة تشيه ما نراه على جدران الآثار المصرية القديمة، وقد تميز تنفيذ هذا النقش بكل الممات الخاصة التي ترتبط بفن نعاني هذه الحضارة.

والقطعة من جرانيت أسوان الوردى.

الأمكال ٢، ٣، ٤:

أحرف فارسية نقلت من نفس الكان، وكانت منقوشة فوق قطع صغيرة منفصلة عن كتل ضخمة الأبعاد تشبه القطمة السابقة، وهي أيضًا من الجرانيت الوردى.

شكله:

خريطة عامة لمكتار، ونمتقد أن هذه الكلمة تمنى أرضًا جرداء وغير آهلة بالسكان، وأنها قد اشتقت من كلمة قفر أي صحراء.

8 : تقدم هذه الخريطة مبنى كبيراً يطلق عليه مكفار، وهو مبنى من الطوب النين مثهدم إلى حد كبير ولم يتبق منه إلا جزء بارتشاغ ٤٠ إلى ٢٠ منتيمتراً طوق مصتوى الأرض المحيطة \_ التي تغطيها بقايا المهانى التقديمة المتاثرة هنا وهناك \_ ويقدم هذا الجزء المتبقى النقسيم العام الذى تلاحظه في كل الوكالات أو الحال العامة بمعرد. ويبلغ طول أحد أضلاع السـور ٧, ٨٤م تقـريبًا والآخـر ٢,٦م (انظر الجلد الأول من الدولة الحديثة، الدراسة التي تتناول القناة التي تربط بين البحرين، ص ٣٩، ٤٠، ٤٥، وكذا الملاحظات الجيولوچية الواردة في ص ١٦٨ وما يلهها).

ن عمّلة جرائيتية حدد عليها الرقم الساحى لمستوى سملح القناة التى تربطه بين البحرين بـ  $^{0}$  ،  $^{0}$  المارين بـ  $^{0}$  من المتر.

(°۲۱ م أقدام) فوق قاع القناة في قبالة الزاوية الجنوبية الشرقية للمبني.

c : قاع القناة، ويشير الرقم الساحي لمستوى السطح ١٠ ° ١٥ ° ١٥ ادمًا إلى أن هذه النقطة ـ أي قاع القناة ـ توجد على مسافة ١² ٥٠ ° ١٥ قدمًا أسفل مستوى أعلى مد في خليج السويس.

## ملحوظة:

لقد تم تحديد اتجاه هذه الخريطة بصورة تقريبية.

וציבאול די אי אי

تمثال جماعى من الجرانيت، عثر عليه بين أنقاض أبى كشيِّد هى وادى سبع بيار، وتُظهر المناظر هذه القطعة من ثلاثة جوانب.

### شکل ۹:

قطمة من سقف وجزء علوى من جدار عثر عليها هي تل بسطة وسط بقايا جدران قديمة، ويمكننا التعرف على السقف مصرى الطراز بالنجوم الظاهرة هنا.

#### شکل ۱۱۰

واجهة مقصورة من الجرانيت معطمة إلى ثلاثة أجزاء منفصلة، عثر عليها بين أنقاض صنان الحجر، وقد أشير إلى هذه المقصورة بالحرف O على الخريطة، اللوحة YA.

### مکل ۱۱:

قطاع للمقصورة الجرائيتية، وقد قنام السيد كوردييه برسم هذه القطمة أيضًا، ويظهر في رسمه .. المشابه لهذا الرسم تمامًا ـ كسرًا أفقيًا وأثمًا في الجزء الأيمن، ويمكننا أن نلاحظ أيضًا لقويًا غائرة في الزوايا الأربع للمجرى الذي يعد هذه المقصورة.

#### ملحوظة

لقد أظهرنا عمق هذه الثقوب في الرسم بصورة أقل من المطلوب،

هکل ۱۲:

قطعة من مسلة جرانيتية عثر عليها بين أنقاض صان الحجر.

#### هکل ۱۳:

مسلة أخرى ذات درجة أكبر من الحفظ ترجد في نفس النطقة. ونعتف أن هذه القطعة هي نفسها المُشار البها بالحرف أ على خريطة مبان الحجر (انظر اللوحة ٢٨).

### هکل ۱۱۶

تمثال محطم من الجرانيت الأسود من نفس المكان.

#### شکل ۱۹:

منظر تفصيلي ثانقش الهيروغليفي الذي يزين الجزء الخلقي من التمثال الموجود بالشكل ١٠٤ وينتهي النقش الهيروغليفي بعلامات رقمية تعبر عن رقم ٢١٨٨٠ .

وبالإضافة إلى ذلك فإننا نجد بين آثار صان الحجر أعمدة ذات تيجان متميزة الشكل، ولأننا لم نقم بربسها تقصيلياً قضوف نمطى لها هنا وصفًا مختصرًا؛ لهذه التيجان مسقط أفقى مثمن الأضلاع، ويشغل بربسها تقصيلياً قائل وجه من أوجهها ورقة نخيل كبيرة بارزة تشبه كثيرًا الأوراق النخيلية التي تزين تيجان أعمدة قاو الكبير، وقد وضعت أيضًا بنفس الطريقة، ويبلغ ارتفاعها مترًا و٢٥, • من المتر، وعرضها عند طبلية التاج مترًا و١٠, • من المتر، ويبلغ ارتفاعها منه، • من المتر، ويبلغ التاج مترًا بين المتر، ويبلغ التاج مترًا بينه من المتر، ويبلغ التاج نفسها ٢٥، • من المتر، وعرضها عند طبلية التاج نفسها ٢٥، • من المتر،

#### مکل ۱۹:

مسقط أفقى لقصورة جرانيتية كبيرة عثر عليها بين آثار تمى الأمنيك، ونعتقد أن هذه المقصورة كأنت مغصصة لاحتاء أمثال حيوان مقامين.

#### هکل ۱۷ د

واجهة المقصورة، ولم يقم السيد چيرار بقياس ارتفاع الهريم هي الحزء العلوى على الرغم من أنه قام بتفيد هذه الرسوم، ووفقًا للسيد دو شانالئ الذي قام بزيارة ووصف آثار تمى الأمديد فإن ارتفاع هذا الهريم بيلغ ٢٠١٨ ، من المتر (١١ بوصه)، ولم نلتفت ـ هي هذا المنظر للواجهة ـ لحالة العجر الذي يحوى عددًا من الشقوق الممهفة، وتوجد على الواجهة بعض الكتابات الهيروغليفية المحوة إلى حد كبير، ولهذا فلم يتم رسمها.

#### شکل ۱۱۸

قطاع عرضى للمقصورة، وقد افترضنا أن الجزأين الجانبيين البارزين الواقعين عند ثلثى الارتفاع الكلي للمقصورة قد خصصا لدعم فاعدة كان يوضع عليها تمثال الحيران القدس.

#### مکل ۱۱۹

لقد قمنا برسم هذه الواجهة الشاملة فقط لكى نعطى شكلاً كاملاً للمقصورة ولأساساتها السفلية، ولضيق المكان قلم نرسم إلا جزءًا من أعلاها بدلاً من أن نقوم برسم الارتفاع الكلى لها (انظر الجزء الخاص بتمى الأمديد ــ تميوس القديمة ــ الذي قمنا بكتابته وفقًا لما ورد هي يوميات السيد دوشانائي، هي أحد ملاحق الفصل الثاني والعشرين من وصف آثار العصور القديمة.

## الدلتا ضواحي سمنود اللوحة 30

## ١...١ ، خريطة طبوغرافية ومناظر تفسيلية لعبد إيزيس [حتحور] في بهبيط.

١٠..١٠ مقصورة وتوابيت في الحلة الكبري.

شکل ۱ء

خريطة طبوغرافية الآثار بهبيما. إن كل الإشارات التى سجلناها على هذه الخريطة تكفى لتكوين فكرة أولية عن الشياء والأنقاض التى تغص أولية عن الأشياء والأماكن التى تحويها . ونرى هى وسط السور وقوق تل صناعى أكوام الأنقاض التى تغص ممبداً شيد لإيزيس. ومن خلال الساحة التى تشغلها هذه الأنقاض وكذا أوجه الشبه بين هذا المعبد وبين ممايد مصرر العلها فقد قمنا بالإشارة بطريقة مبهمة إلى المسقط الأهقى لمبد إيزيس هذا، همن المستحيل أن نقصرف اليوم على محيطه وعلى تقسيمه الداخلي.

#### هکل ۲:

منظر تفصيلى لتاج أحد الأعمدة بمعبد إيزيس، وقد شمنا بعصر ثمانية من هذه التيجان الموجودة بين الأنقاض (انظر الشرح القدم هي الفصل الخامس والعشرين من وصف آثار العصور القديمة).

#### شکل ۳:

نقوش بارزة جممناها من أنقاض المبد، ونرى على الهمين أحد الكهان المسريين [أحد الملوك] وهو يقدم إنامين كشربان إلى إحدى الإلهات التى كانت بلا شك تمثل إيزيس، هلا نرى منها هنا سبوى المساقين والدراعين هقط، وعلى اليسار نرى شكلاً آخر لإيزيس وهى تمسك بيديها رمزين مرتبطين بالآلهة. ويتكون تاج راسها من قرص محاط بقرنى ثور.

وذرى أن هذا النقش البارز غير كامل، وذلك لأننا همنا برسم الجزء الذي يوجد على قطمة حجرية واحدة، كما قمنا بنقل الهيروغلهفيات التي تصاحب هذه المناظر عند زيارتنا للموقع الأفرى.

#### شکل ؛:

إفريز يتكون من نقوش هيروغليفية وصف من النجوم، ونرى على اليسار أسفل هذا الإفريز شكلاً لسيدة بثديين متدليين.

[حعبى الزمز المقدس لنهر النيل] وهو يماثل الأشكال التى نراها هى الجزء السفلى من مبانى مصر العليا . وتحمل السيدة هوق صينية إنامين تظهر بينهما عصا رمزية لها رأس بنفس هيثة رؤوس الكلاب الملوقية، ونرى ثلاثة أجزاء متصلة بالصينية ومتدلية إلى أسفل، يوجد هى نهايتها علامتان للحياة وعصا رمزية لها رأس على شكل رؤوس الكلاب السلوقية . ولهذا الشكل غطاء رأس يتكون من زهور اللوتس، بينما أحاطت بالسيدة سيقان زهور لونس طويلة تنتهى من أعلى ببراعم وأزهار لوتس متفتحة.

ونعتقد أن الطائر الذي يفصل بين الخرطوشين في الإفريز لم يتم رسمه بشكل صحيح.

شکل ه:

رأس إيزيس يعلوها نموذج لمبد، وتظهر على الجانبين حيتا كويرا، وريما كان هذا الشكل يمثل جزءًا من إفريز علوى،

هکل ۱۹

رأس أحد الكهان المصريين [الإله خنوم] يرتدى فناع كبش، ويعلو رأسه أيضًا قرنا كبش يعلوهما قرص يوجد في وسطه شكل للثمبان المقدس.

شکل ۷:

رأس أحد اللوك يعلوها تاج مزدوج رمزي، يشير بالشك إلى مركز وأهمية هذا الشخص.

شکل ۱۸

نقوش زخرهية تتكون من أشكال للعصا الرمزية برأس الكلب السلوقى ولمالامة الحياة تظهران على التوالى، بالإضافة لوجود نقش لقدم أحد الأشخاص.

شکل ۹:

نقوش هيروغليفية من نفس المبد.

ملحوظة

لقد تم نقش كل هذه الأجزاء المختلفة الظاهرة هنا على الجرائيت، كما أن معيد إيزيس قد تم بناؤه بالكامل من الجرائيت أيضًا. (إنظر الفصل الخامس والمشرين من ومنف آثار المعمور القديمة).

هکل ۱۰:

مقصورة من الجرانيت الأسود تشبه المقاصير التى تنتمى لنفس الطراز والتى رأيناها هى قدس أقداس معابد مصر العليا خاصة معبد هيلة، وتوجد داخل أحد جوامع المحلة الكبرى، وقد وضعت على الأرض وتستخدم الآن كعوض للوضوء . (انظر الوصف، الفصل ٢٥).

شکل ۱۱۱

مسقط أفقى لتابوت من الحجر الجيرى، وقد وضمت هذه القطعة القديمة فى أرضية إحدى القاعات المتصلة بأحد جوامع المحلة الكبرى، (انظر الفعسل ٢٥).

هکل ۱۲:

واجهة الثابوت السابق،

117,154

واجهة جانبية لتابوت من الجرانيت الوردى، يوجد في فقاء أحد جوامع المعلة الكبرى، ويشير شكل التابوت والزخارف التي تزينه وطريقة تنفيث التقوش إلى أنه يتبع الطراز اليوناني (انظر الوصف الفصل ٧٥).

شکل ۱۱؛

الواجهة الأمامية للتابوت السابق.

## الإسكندرية اللوحة ٣١

#### خريطة عامة لشواطئ ومراسى وموانئ، وضواحى مدينة الإسكندرية.

- A : منظر اللوحة ٢٤ شكل ١.
  - B : منظر اللوحة ٣٢.
- C : منظر اللوحة ٣٥ شكل ١٠.

لقد قمنا بتسجيل كل الإشارات المرتبطة بالمواقع المختلفة على هذه الخريطة وقفًا للتسميات القديمة والمدينة، وبهذا سيكون لنا معرفة دقيقة إلى حد كبير بطبوغرافية الإسكندرية القديمة عندما نقوم بدراسة هذه اللوحة مع الاستمانة بالشرح والدراسة التي تتناول الإسكندرية، وبالتالي فقد استعضنا عن تقديم شرح لكل أجزاء هذه اللوحة عن طريق التسميات الخاصة بالأماكن بالاستمانة بأحرف وأرقام نعيل القارئ إليها، ومن ناحية أخرى نجد أن هذه الخريطة مكتظة بعدد كبير من الأجزاء والأماكن التي نقضناها بدقة.

يمكننا أن نجد في الخريطة الكبيرة لدينة الإسكندرية (اللوحة ١٨٤ المجلد الشاني من لوحات الدولة الحديثة) كل التفاصيل التي تتعلق بموقع أهم الآثار في المدينة القديمة، وعلى أية حال فإن مقياس رسم الخريطة الظاهرة هنا أقل من مقياس رسم خريطة الإسكندرية الأخرى بمقدار ضعفين ونصف مما لم يسمح باحتواء عدد من الآثار الهامة في اللوحة ٣١ من هذا المجلد.

## مواتئ ومرسى

سجلت الأرقام هي مواقع المينامين والمرسى باستخدام مقياس القدم الفرنسي، وهي تشير إلى عمق مياه البحر.

## الأرض الصخرية

إن العمل باستخدام أداة دقيقة للرسم في هذه اللوحة يعبر \_ بقدر الإمكان \_ عن امتداد الأرض الصخوية التي توجد على خط الفنار في مرابو كما نرى في اللوحة، وتتسبب هذه الصخور في جمل العبور من المشيق الذي يربط بين المرسى والميناء القديم على درجة من الصعوبة بالنسبة لسفننا الحربية، لاسيما تلك السفن التي تحمل أكثر من ٥٠ إلى ٢٠ مدهمًا، حيث إننا نرى \_ عن طريق عمق المياه \_ أن هذه الممرات البحرية ضيفة وستعرجة في حين أن المرسى والميناء القديم يتمتمان بعمق مناسب يكفي لرسو أضخم السفن الحربية.

#### مقاييس السافات

إن الأرقام المناحية للمنافات المنجلة على الخطوط الخارجة من القنار ومن العمود الكبير هي مرابو، وكذا المنافة المشار إليها بالخط الخارج من هنار أبي قير، هذه الأرقام كلها ما هي إلا نتائج عمليات حسابية باستخدام حساب المثلثات، وقد زودنا بها العالم الفلكي المديد نويه، أما بالنسية للخط الآخر الخارج من الجمسر الذي يقع في أهمس الفرب لقناة الإسكندرية على أبي قير فإن مسافته وزاوية اتجاهه قد تم تسجيلهما على رسم تخطيطي وفقًا لعمليات حسابية أخرى باستخدام حساب المثلثات أيضًا.

#### مقاييس الرسم

مقياس رسم هذه الخريطة هو ٢٠٠٠٠ لكل ماثة متر = ٢٥٠٠٠١.

أما المقاييس الأخرى باستخدام القياسات الحديثة والقديمة والتي نجدها في الجزء السفلى من لوحات الخرائط فإن الهدف منها تيمبير الأبحاث التي تتناول القياسات التي أشار إليها الكتاب القدماء الذين تناولها - بطرق متفاوتة للفاية - مقاييس السافات والأبعاد الخاصة بمدينة الإسكندرية.

#### ملحوظة

إن هذه الخريطة التى قام بوضعها السيد جراتيان لوبير ليتم الاستمانة بها عند بحث الدراسة التى تتناول مدينة الإسكندرية والتى قام هو إيضًا بتاليضها هى من إنجازات السادة الهندسين المدنيين والمسكريين فى جيش الشرق (وقد أورد ذلك السيد لوبير آخو السيد جراتيان لوبير فى دراسته الخاصة بالقناة التى تربط بين البحرين، المبحث الثالث ص ١٢١، ١٢٢).

#### الأطوال الحقيقية لقابيس الرسم

| ١٥٥٩ ، من التر | مقباس ۲۰۰۰ قامة |
|----------------|-----------------|

مقياس ٢٠ غلوة [وحدة قديمة من وحدات الطول]، و٩٥ قامة ١٤٨١ . • من المتر

مقياس ثلاثة أميال رومانية ١٧٦٨ ، • من المتر

مقياس ٤٠٠٠ مثن التر

مقياس ٤٠ غلوة و٥١ قامة ١٠٩٠ من المتر

مقياس ٢٥ غلوة و٧٦ قامة ١٠,١٤٨١ من المثر

# اللوحة 27

## منظر السلة كيلوياترا وللبرج الروماني مأخوذ من الناحية الجنوبية الغربية.

ترجد عند قاعدة المدلة الجرانيتية المصداة مصلة كليوباترا مسلة أخرى من الجرانيت أيضًا مقلوبة على الأرض ومفطأة بالكامل تقريبًا بالرمال، وقد أزحنا عنها هذه الرمال وقمنا برسمها (انظر اللوحة ٢٣).

ونرى ناحية الهمين تلال الأنشاض التى تتتمى لمدينة الإسكندرية القديمة، وعلى اليصار يوجد المينام الجديد، والمجنب لمصباح بحرى لاجتذاب السمك ًا.

ونرى هى مقدمة اللوحة الجمال المحملة، التي يحمل أحدها قربًا كبيرة معلومة باليام كما نرى الثين من الهندسين يقومان برهع مقاييس المسلة، وفى الجزء الخلفي نرى سيدات من أهالي المنطقة يحملن أوأنى معلومة بالمياه التي تملأ بها القرب.

## اللوحة

٢،١ ، منظر لواجهتين من مسلة كليوباترا.

٣ ... ٢ : منظر لواجهتين من المسلة المقلوبة على الأرض.

 الواجهة الجنوبية الغربية للمسلة القائمة التى أطلق عليها الرحالة مسلة كليوباترا، وهذه الواجهة هي نفسها التي رأيناها في اللوحة ٢٧، وقد قمنا برسمها حتى الجزء السفلي مثلما ظهر لنا بعد إجراء الحفائر لهذا الأثر.

وقد أجرى هذه المفائر السيد كونتيه، وكشف عن الكتلة الجرائيتية الضخمة ودرجات السلم النحولة من الجرائيت أيضًا والتى تستخدم كشاعدة سفلية للمسلة، والمسلة مفطاة بالرديم اليوم بارتضاع حوالى 4. يُم، ولا نمرف هي أية فترة تحطمت المسلة هكذا هي الجزء السفلي منها، ثم وضعت على قاعدتها.

- ٢ : الواجهة الجنوبية الشرقية للمسلة السابقة.
- ٣ : الواجهة العلوية للمسلة المقلوية على الأرض،

 ٢ : منظران تفصيليان للنقوش التي تزين هريم المسلة المقلوبة من الواجهة العلوبة والواجهة الشمالية الشرقية.

٥ : الواجهة الجانبية التي تتجه ناحية الشمال الشرقي للمسلة المقلوبة.

ومن خلال إجراء مقارنة بين الواجهتين تبين أنهما غير متمىاويتين تمامًا، ويإجراء بعض الحسابات وجدنا أن ابعاد القاعدة في الجزء السفلي هي متران و ٢٠,١ من المتر على مترين و٢٠,٢ من المتر.

أما أيماد قاعدة السلة القائمة فهي أقل من ذلك،

٧ : مسقط أفقى للمسلة المقلوبة.

## اللوحة ٢٤

منظر وواجهة وتفاصيل للعمود الكبير الشائع تسميته بعمود بومبي (٥).

هکل ۱ ه

منظر للممود مأخوذ من الناحية الجنوبية (انظر عند النقطة A، اللوحة ٢١ الجلد الخامس من لوحات المصور المديمة)، وتلاحظ وجود كسر غائر في الجزء السفلي من بدن الممود، ولكننا أظهرناء بصورة واصحة أكثر من اللازم في اللوحة، ويصدق نفس القول على الكثير من الشقوق التي تظهر في الجزء الملوى. أما بقية سطح بدن الممود فقد احتفظت بدرجة جيدة من المنقل، ولا يشمل ذلك تاج العمود ولا فاعداد الملادة الله المنافذة المدود قاعده المدودة المدودة

<sup>(®)</sup> هن إعلى عمود في مصدر إذ بيلغ ارتفاعه حوالي ١/٧م، ويعرف باسم عمود السواري، وهي التُعمية التي أطلقها عليه المرب الإنقاعه الشاهق، وقد عُرف خطاً علد الحروب الصابية فاسم عمود يومين حيث اعتقد البعض أن راس القائد الروماني يومي قد وضع في جرة فوق تاج المعود بعد أن قتلة الصرين، وقد الربض المعدود باسم الاسراطور الروماني دائليانون، حيث غيد له وإلى مصدر يوستوبون هذا الآثر تبييرًا عن شكر أهل الإسكندرية وتعديرهم له (العارجم).

ولم نستطع أن تعبر هي الرسم عن درحة الميل الضفيفة لجزء من هذا العمود التي تبلغ مسع بوصات فقط. بالنسبة لطول بدن العمود والتي توجد هي الناحية المقابلة للكسرالكبير الذي يوجد هي الجزء السفلي.

وتستقر قاعدة الممود على بعض قفاع الأحجار التى رصت بدون ترتيب، والتى استطعنا أن نميز من بينها قطمتين مصريتى الطابع وعدداً من الأحجار التى تخص بعض الأممدة.

اما عن النقش اليوناني الذي يحمل اسم دقلديانوس والذي يوجد في الجزء العلوى من قاعدة العمود هلا نستطيع أن نراء في الرسم، ويوجد نقش خفيف يزين الواجهة المطللة لهذه القاعدة في الرسم.

ونرى هى خلفية اللوحة جزمًا من سور مدينة المرب وجزمًا واسمًا من البحر، كما نرى هى الجزء الأمامى بعض الفرسان والمرب وعددًا من الحيوانات.

وقد أشير إلى هذه اللوحة بالحرف A في اللوحة  $\lambda$  من لوحات الدولة الحديثة.

- ١، ١ ، ١ ، أبراج سور مدينة العرب،
- ٢, ٢ : مثننتان لجامعين في مدينة العرب.
  - ٣ : مسلة كليوباترا .
- غ : شقى موجود بالمسلة، وفي الجزء السفلي منها وجدنا أن الجرانيت خشن الصقل.
- ٥ عكان تقش يوناني (انظر الدراسة التي تتناول النقوش وانظر أيضًا اللوصة ٥٦، الجلد الخامس من لوحات العصور القديمة).
  - ٦ : أحد الدراويش وهو يقرأ كتابًا.
  - ٧ : بعض المرب بصحبة أولادهم ومعهم بعض الماشية.
    - ٨ : أحد الماليك السلح بقوس وجعبة سهام.

#### شکل ۲:

واجهة هندسية للممود مضاف إليها تفاصيل كل المقاييس، ويمكن الاستفادة من هذا الشكل الموقة القطع المجرية التي يتكون منها هذا الأثر: يبلغ ارتفاع التاج ٢٠٨٨م .

- [٦٠ ٩٠° ٩ اقدام] والبدن ٢٩٤, ٢٠ مترًا.
- [٣] ١° ٦٢ قدمًا أ الجزء السفلي والقاعدة ٢٤٠,٥م .
  - [٢١ ٦٠ ١٥ قدما].

ويظهر هذا الشكل أيضنًا الجزء المائل الذي تم تنفيذه بعناية خاصنة، ويبلغ قطر هذا الجزء مترين و٧٠٧ من التر [٤٠ ^ القدام] أما قطر الجزء العلوى والجزء السفلى فيبلغ مترين و٧٥٧, • من المتر ومترين و٤٣٠، • من المتر [٨٠ ٩٠ / و٧٠ ٢ / ٨ اقدام].

وللتمرف على دفة القاييس والطرق التي استخدمناها لرهمها انظر الوصف الخاص بهذا العمود والذي قدمه لذا السيد نوري.

### مکل ۴۰

نصف الشكل الجانبي للجزء السفلي والقاعدة،

```
شکل ۱۶
```

نصف الشكل الجانبي للتاج.

#### شکل ه:

مسقط أفقى لجزء من عصابة تاج العمود.

#### شکل ۲:

منظر تفصيلي مكبر للأجزاء الحجرية الموضوعة أسفل قاعدة العمود من الناحية الجنوبيية، وعلى الواجهة التعامدة على السقط الأفقى لهذا الشكل بوحد ثلاثة أجزاء من أعمدة حراستية.

- ٤ : كتلة حجرية، ويوجد شق كبير في أحد زوايا هذه الواجهة. (انظر الشكل ١).
- b : كتل من المرمر، أما الكتل الأخرى التي نراها أسفل القاعدة فهي من أحجارعادية.

## شکل ۷ د

منظر تفصيلي للكتل الحجرية السفلية من الناحية المواجهة للشرق.

- ۵ : كتل حجرية وقطعة من عمود جرانيتى.
- غطمة من المرمر الأبيض، وقد زينت القطعة الوسطى بنقوش هيروغليفية، أما القطع الأخرى فهى من أحجار بيضاء اللون ودبش.

#### شکل ۸ه

منظر تفصيلي للجزء السفلي من الواجهة الفربية.

 a: كتلة حجرية من الرخام، وهي تدعم الثقل الكامل لهذا الأثر، وتغطيها نقوش هيروغليفية، وقد وضعت بطريقة جملت هذه النقوش تبدو هي وضع مقلوب.

b : قطعة حجرية أخرى مصرية الطابع من الألبستر، وبْرى هيروغليفياتها أيضًا هي وضع مقلوب.

وقد استخدمت هذه القطعة الحجرية القديمة هى الحشو مثلها مثل كل الأحجار الأخرى ذات الأحجام المختلفة التي يتكون منها هذا الجزء.

#### هکل ۹ء

منظر تفصيلى مكبر لقطعة حجرية مصرية الطراز من الألبستر، أشرنا إليها في الشكل ٨، وقمنا برسمها هنا في وضعها الصعيح.

### جدول للمقاييس الرئيسية للعمود بالقدم واللتر

الارتفاع الإجمالي لكل الأجزاء الحجرية التي يتكون منها الممود

۲۸,۷٤۸م أو ۱۰ ا<sup>۵</sup> ۸۸ قدمًا

ارتفاع القامدة السفلية

۸۶۲, ۲م أو ۱۰ ۱۰ ۱۱ أقدام

ارتفاع الجزء العلوى من القاعدة

۷۹۲، او ۳<sup>۱</sup> ۴ ه اقدام

ارتقاع بدن العمود

۲۰٬۶۹۹ او ۲ ا ۱۳۰٬۳۹۹

ارتفاع التاج

الجزء السفلى من القاعدة

القاعدة

القاعدة السفلية

قاعدة الجزء السفلى

خط زاوية عصابة تاج العمود

قطر عصابة تاج الممود

القطر السفلى لتاج العمود

القطر العلوى للعمود

قطر بدن العمود بارتفاع ٣٦ قدمًا من القاعدة

قطر بدن العمود بارتفاع ٢٤ قدمًا من القاعدة

قطر بدن العمود بارتفاع ١٢ قدمًا من الجزء الماثل

القطر السفلى لبدن العمود

عرض القاعدة

عرض القاعدة السفلية

عرض الجزء السفلى من القاعدة

 $^{1}$  -1  $^{0}$  1  $^{1}$  1  $^{1}$  1  $^{1}$ 

۸۵۸,۰م أو ۱<sup>۰</sup> ٤<sup>۵</sup> (۲) قدمان

۲۰۲,۲۵۲ أو ١٠ ٢° ٤ أقدام

٠٠,٤٦٠م أو ١٠ ه قدم واحد

۱۹۰۷م أو ۱<sup>۱</sup>۹ ۹ قدمان

۸۷۲,۵م او ۱۰ ۳° ۱۱ قدما

 $\Lambda V P_1 Y_2 = \frac{1}{2} - \frac{\gamma^6}{2} - \frac{P}{16} \text{EL} \frac{1}{2}$ 

۷۰,۵۷۰ او ۱۰ ۱۱ ۱ ۱۵ ۱۵ اهدام

737, 7q le  $\Lambda^1$   $\Upsilon^0$  V [EL.]q

۲۶۶,۲م اوع ۲° ۸ اقدام

 $3\Lambda\Gamma_{\nu} \gamma_{\alpha}$  fe  $\gamma^{1}$   $\gamma^{0}$   $\Lambda$  facing

۲,۷۰۷ أو ١٠ ٤ ٨ أقدام

 $vor, r_{\gamma}$  ie r' r'' kisch

۸۷۵,۳م أو <sup>۲</sup> ° ۱۱ هديئا

عکد, ۲م او ۱۰ ۱۰° ۱۱ قسمًا

مهريعم أو الله الله المالية الم

## اللوحة٢٥

- ، منظر ثالاخة أعمدة جرائيتية تقع إلى الوشوب من الثبنى البازيليكي القديم، الذي يطلق
   عليه الاسم الشائع (جامع سان أختاس).
- ٢ ... ٨ ، متظر داخلي ومساقط أفقية وقطاعات وتفاصيل ثبرج قديم يوجد إلى الشمال من السلتين، ويعرف باسم برج الرومان.

#### شکل ۱۱

أخذ هذا النظر من النقطة C (اللوحة ٢١ المجلد الخامس من لوحات الدولة القديمة) إلى الجنوب من الميني.

- ١ : مئذنة شيدها العرب في المني البازيليكي القديم المسمى بسان أثاناس.
  - ٢، ٣ : بابان جانبيان للدخول.
  - ٤، ٥، ٦ : أعمدة جرانيتية من قطعة واحدة وتتمتع بدرجة حفظ جيدة.
- ٧ : قطعة من عمود يتبع الطواز العربي، ويقع بين أعمدة المبنى الثلاثة وبين الطويق التي تؤدى إلى باب
   رشيد.

#### شکل ۲ د

منظر داخلى لبرج نمتقد أنه بنى هى المصر الروماني، ولذا فهو يحمل اسم برج الرومان، ويمثلاً الجزء الداخلي من الصالة بانقاض إحدى القباب التي يبدو أنها قد تهدمت منذ وقت طويل.

#### شکل ۳:

مسقط أفقى للبرج عند الطابق الأرضى. ومن الناحية الجنوبية الفربية نجد أن البرج يندمج في كتلة مبنى أكثر حداثة، أشرنا إليه في السقط الأفقى بلون شاحب.

- a b : موقع جزء من حائط قديم يظهر في الشكل ٧.
- د زاوية المبنى التي يظهر عندها ربح عمود يتبع الطراز الدورى بالإضافة إلى بناء من الطوب الحروق (انظر شكل ٩).

## هکل ۳ ُه

مسقط أفقى لربع العمود المشار إليه في الشكل ٣ عند النقطة c.

#### شکل ٤٠

مسقط أفقى علوى للبرج عند الطابق الثانى وللقبة التى تتوجه، وقد بنيت هذه القبة - وهى منغفضة الوسط. من أصجار ذات أبماد صمنهرة، ويبدو آنها - مثلها مثل أجزاء أخرى من البرج - قد بنيت بأيدى المرب، وقد ثم استبدال أعداد كبيرة من قطع الأحجار التى استخدمت فى المبنى القديم بقطع أخرى على ايدى المرب أيضًا الذين قاموا بوضع قطع حجرية غير منتقاة جيدًا، كما قاموا بتفطية أجزاء من الأحجار القديمة بالجص.

#### هکل ه:

قطاع للبرج مأخوذ على الخطا AB (شكل ٣)، وقد أشرنا يعمل متقطع إلى القبة القديمة التي اهترضنا أنها كانت توجد بين الطابقين.

شکل ۲:

قطاع نصفى مأخوذ على الخط CD (انظر شكل ٣)،

هکا، ۷۰

واجهة المبنى القديم مأخوذة على الخصارة a كل مكل ٣، ونرى بها كورنيشًا قديمًا، له طراز حاد الزواياء ولكنه يتمنع بدرجة حفظ جيدة. واحجار هذه الواجهة لها أبماد أكبر من الأحجار الأخرى، ويصل ارتفاعها مترًا واحدًا. ودرجة لون هذه الأحجار داكتة.

ولكنها من نفس مادة الخامات الأخرى التي بني بها البرج، أي من الحجر الجيري.

وتمثل الفتحة التي نراها في هذه الواجهة جزءًا من باب قديم، ونرى طوقها عقدًا يبدو آنه قد نحت بيساطة على الجدار، والقرض منه تغفيف الحمل باللبض.

مکل ۷ ء

منظر تفصيلي للكورنيش وللأحجار القديمة التي رأيناها هي الشكل ٧.

شکل ۱۸

منظر تفصيلي للمسقط الأفقى لإحدى الفتحات بالبرج (انظر شكل ٣).

مکل ۹۰

منظر تفصيلى لممود يندمج هي كتلة البناء الذي يقع هي الجنوب الفريي من البرج (انظر علد الحرف C شكل T).

اللوحة٢٦

١...١ ، مسقط أفتى وقطاعات ومناظر تفصيلية لصهريج كبير.

١٠،٩ ، منظران تفصيليان لعمود له تاج من الرمر.

١١ ... ١٨ ، توابيت وتمثال وقاعدة من الجرائيت.

هکل ۱۱

مسقط أقلقى لصهريج كبير يقع داخل سور مدينة العرب، وأعمدته من المرمر ولتمتع بدرجة حفظ جيدة، كما أن أرضية الصهريج إيضًا من للرمر الأبيض، وننزل إليه عن طريق بثر ضيهة باستخدام تجويفات صغيرة مقطوعة في الجدران الداخلية للبدر، حيث نضع أرجلنا عند الصعود والهبوط.

ويبدو أن هذا المبنى تحت الأرضى قد بنى بالكامل على مصطح صهريج قديم، كما يبدو أن العرب لم يقطوا شيئًا أخر سوى إعادة بناء الأعمدة وإحلال تيجان أعمدة تتبع الطراز الحديث مكان التيجان القديمة.

الفتحة الرئيسية التي يضاء بها الصهريج،

b, b, b : فتحات أخرى للإضاءة.

c : مكان بثر الصهريج، `

ونجد أن كل زوايا الدعامات مستديرة الشكل بغرض زيادة مقاومة التأثير السيئ للمياه.

#### شکل ۲:

قطاع طولى للصهريج مأخوذ على الخط AB من الشكل 1، وتوجد هي الجزء السفلي نيشات منفذة هي جدران البناء، ونجد عند النقطة b الثنين من هنتجات الإضاءة بالصهريج، وقد اتصلت الأعمدة بعضها ببعض عن طريق العقود.

#### شکل ۳:

قطاع عرضى للصهويج مأخوذ على الخط CD من الشكل ١٠ وترى عند النقطة b الفتحة المريعة الكبيرة المخصصة لإدخال الضوء إلى الصهويج.

#### شکل ۶۶

جزء من قطاع مأخوذ على النصل EF يظهر البثر التي ننزل من طريقها إلى الصهريج، مستخدمين التجويفات القطوعة في الجدران الداخلية للبثر.

## الأشكال ٥ ... ٨١

مناظر تفصيلية الثلاثة تيجان أعمدة بالصهريع، ونلاحظ في الشكل ٨ زخارف تتشابه مع زخارف تبجان الأعمدة مصرية الطراز، وفي الشكل ٦ نفس الزخارف التي توجد في المبنى الحديث السمى ديوان يوسف في القاهرة، وفي الشكلين ٥، ٧ صلبان تتضابه مع الصليب المالطي. أما بالنسبة لرشافة خطوط هذه الثيجان فهي تتشابه مع الطراز المتاسق لتيجان ديوان يوسف.

#### یکل ۹:

منظر لمبنى يوجد عدد كبير من المبانى الشابهة له هى مدينة العرب وأيضاً هى أماكن عدة من مصر، والغرض من هذا المبنى هو سقاية الرحالة، ويوجد الماء هى التجويفين الدائريين اللذين نراهما هى الشكل بارتفاع الحائط السفلى الصفير.

ويكلف أحد الأشخاص بالحفاظ على هذه الخزانات مملوءة بالمياه.

#### شکل ۱۰:

منظر تفصيلي مكبر لتاج العمود الذي يدعم المبنى الطاهر في الشكل ٩. وقد نحت هذا التاج من المرمر. الشكلان ٢١، ١٢، ١

مسقط افقى ومنظور لتابوت من الجرانيت، مثر عليه على عمق خمسة اقدام عند حفر مقابر الإسكندرية بالقرب من برج الحمامات.

### الشكلان ١٢، ١٤:

مسقطان أفقيان لتابوتين من الجرانيت عثر عليهما في نفس المكان.

#### الشكلان ١٥، ١٦،

تابوت من الجرانيت وكتلة جرانيتية تحاكى شكل قاعدة مصدرية الطراز، وقد عثر عليهما أيضاً خلال إجراء نفس الحفاثر.

#### ۵۲۷ کاء

تمثال من الجرانيت الأحمر يشبه في هيئته هيئة التماثيل مصرية الطراز، وقد رسمنا التمثال بمنظر أمامي، وهو يمثل سيدة ترتدي رداءً له طراز هضفاض بعض الشيء، وتمسك بيدها اليسري علامة الحياة التي يمكننا أن نتعرف عليها جيدًا على الرغم من آنها مكسورة. ونمرف أن هذه الملامة هي من رموز الآلهة عند المسريين القدماء، ويبدو أن الفنان اليوناني أو الروماني الذي قام بتنفيذ هذا التمثال قد أراد أن ينحت تمثالاً للإلهة إيزيس،

وقد عثرنا على هذا التمثال عند هدم أحد الجدران الملاصقة لبرج الرومان.

شکل ۱۸:

التمثال السابق بمنظور خلفي.

# اللوحة ٢٧

١، ٢٠ ، ٣ ، مستحد أفقى وواجهة وقطاع للكنيسة قديمة تسمى جامع الألف عمود أو جامع السبمين عموداً.

٤ ... ٢٢ : مساقط أطقية وقطاعات وتفاصيل لثمانية من الصهاريج الرئيسية للمدينة القديمة.

شکار ۱:

مسقط أفقى لكنيسة قديمة تسمى عن طريق الخطأ جامع الألف عمود، وقد تحتث أعمدة هذا المبثى من المرمر الثمين أو من الجرانيت، كما يوجد عدد كبير منها من الرخام السماشي أيضاً.

 ع: آجزاء مربعة مزروعة تقع في وسط فناء البني، ويعوى أحدها حوضًا صغيرًا وساحة كبيرة خصصا للوضوء (انظر شكل ٢).

b : مدخل رئيسى على شكل رواق به أربعة أعمدة، ويوجد فوقه المثذنة.

c : رواق الشخصيات،

شکل ۲:

وأجهة المبنى مأخوذة على الخط CD (انظر شكل ١).

هکل ۲:

قطاع للمبنى ماخوذ على الخط AB (انظر شكل ١)، ولم تُشر إلى الثندنة بالكامل وإنما أشرنا إلى جزء منها فقط،

والصهاريج التى قدمناها فى هذه اللوحة ما هى إلا صهاريج مختارة من بين المدد الكبير من الصهاريج التى مازالت توجد فى المدينة القديمة:

مکا، ع،

مسقط أفقى للصهريج السمى الأغر الكبير،

شکل ہ:

قطاع للصهريج السابق مأخوذ على الخط AB من الشكل 2.

شکل ۲:

مسقط أفقى للصهريج المسمى السنجاق الكهير، والموجود بالقرب من جامع السبعين عمودًا، والجزم المرسوم بضطوط بسيطة يشير إلى الجزء المتهدم، والذي تهدم بفعل تأثير المياء.

شکل ۷:

قطاع للمسهوريج السابق مأخوذ على الخط AB من الشكل ٦، ويشهر الجزء المرسوم بلون باهت إلى الجزء المتهدم.

شکل ۸:

مسقمة أفقى للصهريج المسمى الزريبي الكبير، ويوجد بين الحصن مثلث الشكل والجبل المجاور له. شكل ١٠

هماع للصهريج السابق ماخوذ على الخط AB من الشكل A، والفتحة الموجودة في الزاوية العلوية a هي فتحة بثر تنزل في الصهريج.

ن حدم عمود من المرمر، وتوجد هذه النوعية من الأعمدة عادة في مداخل فتحات الإضاءة بالمعهاريج.

شکل ۱۱۰

مسقط أفقى للمنهريج السمى الجيتان الكبير.

هکل ۱۱:

قطاع للمنهريج السابق على الخط AB من الشكل ١٠.

شکل ۱۲:

مسقط أهلى للصهريج المسمى الحلوة على شكل مربع صحيح الزوايا.

شکل ۱۳:

قطاع للصهريج السابق على الخط AB من الشكل ١٢.

شکل ۱۱۶

مسقط أفتى للصهريج السمى صفوان الكبير، وقد نحت كل أعمدة هذا الصهريج وغيرها من الأعمدة الوجودة في عدد من الصهاريج الأخرى من الجرانيت الأحمر.

وتوجد ثمانى فتعات، وتنهى الفتعتان الرئيسيتان منهما بقاعدتين: إحداهما من المرمر المطلى بالبرايق، والأخرى من الجرانيت.

أما الفتحات الأخرى فتتهى بأحجار مبنية أو بأجزاء من أعمدة.

شکل ۱۹:

قطاع للصهريج السابق مأخوذ على الخط AB من الشكل ١٤.

a : حجران يسهمان في دعم النهايات العلوية للفتحات مع الأحجار bc.

t, c ؛ اربمة أحجار موضوعة بطريقة مائلة فوق فتحتى البثرين الرئيسيين، وقد نحت أحد هذه الأحجار من الجرانيت وزين بثقوش هيروغليفية متفذة بطريقة جيدة للفاية.

شکل ۱۲:

قطاع لليثر، ويمكننا أن نرى جدوع الأممدة الموضوعة بالمرض بمستوى كل طابق والتي ترتكز على الأطناف، ونرى أيضًا الأجزاء الصنفيرة المقطوعة هي المجر والتي تستخدم كدرجات سلم، وقد نحت هذه المجوات هي الواح من المرمر مثبتة هي جدران البناء، وتوجد هذه الفتحات بالتوالي مع أجزاء آخرى بارزة،

شکل ۱۷ د

مسقط أفقى للصهريج السمى صفوان الصفير،

شکل ۱۸:

قطاع للصهريج مأخوذ على الخط AB من الشكل ١٧.

شکل ۱۹ء

مسقط أفقى لإحدى زوايا الصهريج.

هکل ۲۰ د

قطاع مأخوذ على الخط AB من الشكل ١٩. يظهر تقاصيل فتحة مستديرة الشكل تنتهى بجذع عمود مثت،

وسطح الأروقة الأربعة القنطرة مومنول بعدد مماثل من عقود الزوايا التى تستقد عليها أحجار طويلة وضعت بمضها فوق بعض بطريقة متقاطمة حتى مستوى سطح الأرض.

هکل ۲۱:

قطاع مأخوذ على الخط CD من الشكل ١٩٠٠

شکل ۲۲:

مسقط أفقى للمبهريج السمى التوتى الكبير.

شکل ۲۳:

قطاع مأخوذ على الخط AB من الشكل ٢٢٠

الله حة ٢٨

## ا للوحه ۱۸ مستما اهتی وواجهة وقطاع وتفاصیل ثبنی بازهایکی قدیم شاع تسمیته بجامع سان اختاس.

## شکل ۱۱

مسقط أفقى خاص بمبنى مسيعى قديم تحول إلى جامع، ولكنه احتفظ باسم أحد بطاركة الإسكندرية. a : تابوت موضوع فى مبنى صفير مثمن الزوايا من الضارج ولكنه بهيئة مستديرة من الداخل، وهذا التابوت هو نفس الأثر المروف فى أورويا منذ زمن طويل عن طريق روايات الرحالة. والخامة المسنوع منها مذا التابوت هى الرخام المصرى الجيد جداً، ويتمتع بدرجة صقل رائمة، وقد زخرفت كل واجهته بنقوش تتمتع برشاقة وثراء (انظر اللوحة ٤٠).

b : ميني قديم مخصص للوضوء.

c, d : رواقا الشخصيات، c : مثننة مرتفعة جدًا..

f : جزء من الفناء، يزرع به اليوم بعض الخضروات،

g, g : أبواب. والأجزاء التي أظهرناها في المسقعا، الأفقى بلون شاحب هي عيارة عن ميان منخفضة وأكثر

حداثة من المبنى الرئيسي-

h : بثر مخصصة لرى حديقة الجامع،

- i : مزولة عربية.
  - k : حوض ماء،
- : ممر صفير من الرخام يتصل بحوض الماء.
  - m : منزل إمام الجامع.
    - n : حديقة.
  - 0 : نيشة مزينة من الرمر.
- p.p.p : غرف مستقلة ضرورية لخدمة الجامع.
  - شکل ۲:
- وأجهة للمبنى على الخط AB من الشكل 1.
  - ڪڪل ٣:
  - قطاع للمبنى على الخط CD من الشكل ١.
    - ۵ : قطاع عرضی للتابوت.
      - شکل ۱:
- منظر تفصيلى مكبر للجزء النصفى من أحد الأبواب الجانبية الشار إليها بالحرف g هي الشكل 1. هكل و:
- منظر تفصيلى لتاج أحد الأعمدة بالمبنى، وزخارفه بالكامل سطعية تقريبًا وتتبع نفس زخارف ليجان الطراز المربى، ويتميز هذا التاج بشكله المربع في القمة والمستدير هي الجزء السفلي.
  - شکل ۱
  - منظر تفصيلي مكبر لإحدى توافد المبتي.

اللوحة 29

- ١ : منظر داخلي لبني بازيليكي قديم، شاء تسميته بجامع سان أثناس.
- ٢،٧ ، مسقط أفقى وقطاع للعب مدرج يقع إلى الجنوب الفريى من عمود بومبي.
  - هکل ۱:

منظر نبتى بازيليكى قديم شاع تسميته بجامع سان أثناس، وقد آخذ هذا النظر بالقـرب من الزاوية الغربية للفناء (انظر اللوحة ٣٨).

وترى على اليمين للبنى الصغير الذى يحوى التابوت المسرى الرخامى الكبير، وقد ظهر هذا التابوت فى الجزء المظلل داخل المبنى، وعلى المستوى الأول من اللوحة نرى المساحات المربعة المزروعة بالخضراوات. شكل ٣،

- خريطة طبوغراهية لبقايا وضواحى ملعب مدرج قديم يقع عند الزاوية الجنوبية الفريية من المدينة القديمة بين القناة والعمود، ونعتقد أن هذا المكان هو نفسه الذي أشار إليه سترايون.
- a a : الجزء الفريئ من الملم، وترى به الأجزاء التيقية الأهضل حفظًا. ويشير نفس الحرف إلى الجزء المعدر.

- b 1 : الجزء الشرقى والذى لازال يحتفظ بيقايا ذات أبعاد محددة. ويحدد الجزء العلوى من المنحدر ببقايا جدران السور. وتظهر هذه البقايا بشكل أكثر وضوحًا فى ناحية الشمال عنها فى ناحية الجنوب.
- c c : بقايا الجزء المستقيم الأوسط الذي يفصل الملب إلى جزاين طوليًا والجزء المتبقى منه يرتفع إرتفاعًا طفيفًا عن الأوض.
- d : جزء من الركيزة المزخرفة التي ببلغ ارتفاعها مترين و ٢٠٠ من المتر تقريبًا، وافتى تتصل بها درجات الجزء البيضاوي من الملعب.
- : حفائر هي موقع النصب (ميتا)<sup>(\*)</sup> وهو الجزء الذي يجب أن يتجاوزه المداؤون، وترتفع أرضه مترًا هوق.
   مستوى أرض الحلبة.
  - f : حطام يعض الأعمدة.
  - g g g : الأجزاء المتبقية من أرضية المبد القديمة المشكلة من الأحجار القطوعة.
  - h h : أرض رملية لها نفس مستوى سطح أرضية المعيد القديمة، وهي مزروعة اليوم،
  - ií : أنقاض تقم ناحية الشرق في الأجزاء المقابلة لأجزاء الجانب الفربي من الملعب.
    - k \_ بقايا المدرجات.
    - 1 : قطعة نعتقد أنها تنتمى لسلة صغيرة.
- أساسات حوض ماه من الطوب المحروق المقطى بالملاط، وكانت المياه تصل إليه عن طريق فتاة صفيرة متغرجة من فتاة الإسكندرية.
  - n : أساسات قاعة منفيرة.
  - اباب الخروج من الملمب ويؤدى إلى الجبائة.

ويصل العلول الداخلي للملب مقامنًا بين التقطتين p و ٥/٩ ٢٨٧ ٥٥٥م (٧٨٧ قامة) وقشًا لقياس رسم اللوحة الأصلية التي قام بتقيدها السيد بلزاك.

أما إذا كان مقياس الرسم في الأصل عبارة عن خط لكل قامة ـ مثلما حملنا على الاعتقاد ـ فعيصبح الطول الإجمالي قدمين و ٢٨٤ قامة أو ١٧, ٤٥٥م، ويبلغ عرض الجزء الداخلي ٦, ١٥م، أما عن طول الجزء الخارجي متضمناً الجزء البيضاوي الكبير من الملعب وهو الطول المحصور بين النقطتين p و أ فيبلغ ٢, ١٤٤٥.

#### هکا، ۳:

قطاع صرضى للملمب ما شود على الخط AB (انظر الشكل))، ويظهر المنظر الجانبي للجزء الضاصل الذي يقع في الوسط، وإيضًا الأساسات والمدرجات السفلية.

- 2 : الجزء الفاصل،
- b : بقايا الركيزة المزخرفة.
  - c c : أحزاء مزروعة.

<sup>(\*)</sup> والميدا هو وقود صاب يحدري بلا رماد. (المعرجم).

- d : باب الملب من ناحية الجبانة.
- e : بقايا غير محددة المالم للجدار الذي يحد المتحدر والذي تهدم بالكامل تقريبًا .

## \*\*\*\* اللوحة 20

## ۱ ... ۷ ، مسقط أهتى ومناظر تفصيلية لنقوش تابوت من الرخام الصري عثر هليه داخل جامع سان أكناس .

- ٢، ٣، ٤ : الواجهات الخارجية.
- ٥، ٧،٦ والواجهات الداخلية.

هکل ۱:

مسقط أفقى لتابوت مصرى كبهر من الرخام يوجد هى المبنى البازيليكي المسمى بسان أثناس هى الإسكدرية.

وهذا الأثر على الرغم من أنه مغطى بالكامل بنقوش وعلامات هيروغليفية فقد كان موضع تقدير من المسلمين، ويبدو أن المرب كانوا يقدرونه خلال القرون الأولى من الإسلام<sup>(6)</sup>، وعلى الرغم من ذلك فقد استخدم هذا التابوت كحوض للماء ويظهر ذلك من خلال الفتحات الثماني التي جوفها العرب في الجزء السفلي منه،

والخامة المصنوع منها التابوت هي من أكثر خامات المائم صلاية ومن أكثرها جمالاً، فقد نحت من الرخام الذي تقع محاجره هي صحراء الجنوب غير بميدة من الوادي الذي يربط بين النيل والبحر الأحمر ويطلق على هذه الخامة باللغة الإيطالية الرخام الأخضر ويعرف أيضًا باسم الرخام المصرى.

وتتمثل الأجزاء الرئيسية التي تكون هذا الحجر من قطع داثرية من الجرانيت والسماق بالوان براقة ومتنوعة. أما الجزء الرئيسي من الحجر فهو بلون أخضر، ولا يقل صلابة عن نوعى الحجر السابقين (انظر اللوحة ٩ من نوحات المادن والصخور المجلد الثاني من التاريخ الطبيعي).

وعلدما يكون هذا المجر مصدولاً نرى به أجزاء كبيرة تشبه البقع التى تغتلف هى درجة استدارتها والتى تتميز بشكل جميل للفاية، وقد استخدم المعربين القدماء هذا المجر بصورة ذادرة، حيث إنه من اكثر الأحجار صموبة هى النحت والتشكيل، وعلى الرغم من ذلك فإن النقوش التى تزين تابوت الإسكندرية تتمتع بدرجة تنفيذ ورشاقة عاليتين بحيث إننا نجد هى بعض الأحيان ثمانى أو عشر أو حتى الثنا عشرة علامة هيروغلينية هى مساحة بوصة مريمة فقط.

ويقاس المسطح المنقوش بأكثر من مائة قدم مربعة، أما عدد أحرف النقوش فيزيد عن ٢١٧٠٠ شكل. ومقياس رسم هذه اللوحة هو ٢٠ جزءًا لكل ١٠٠ جزء مثله مثل مقياس رسم تابوت قلعة الكبش (انظر الله-حة ٢٤).

وتظهر القطاعات والواجهات هى اللوحة ٤١، أما المقاييس المسجلة على الرسم فقد تم رهمها من الجزء العلوي للتابوت، ويبلغ ارتفاع الجزء المنقوش على الواجهD مترًّا و ٢٠٠٥، من المرّد.

<sup>(\*)</sup> مكذا يرى،

وقد تم وضع منه القطعة الأثرية الجميلة على سفينة لتتقل إلى هرنسا إلا أن الماهدة أدت إلى أن يسقط التابوت في حيازة الجيش الإنجليزي. وقد قام الفنان صاحب هذه اللوحة بأخذ نماذج من الكبريت لنقوش التابوت في لندن، وقد استطمنا عن طريق هذه النماذج أن نصنح نسخة مطابقة تمامًا لهذه القطعة القديمة النادرة من الحجر الاصطناعي (انظر شرح اللوحات ٢٢، ٢٤، ٢٥، ٢٥ وما يليها).

شکل ۲:

منظر تفصيلى لنقوش الجانب الخارجي للتابوت الشار إليه بالحرف A على المعقط الأفقى شكل ١٠. ومقياس رسم هذا المنظر والمناظر التي تليه يبلغ إلى من الحجم الطبيعي.

وقد كان من الصعب أن نقوم بتطليل اشكال النقوش الظاهرة هنا أو أن نقوم برسمها بصورتها النهائية دون أن يؤثر ذلك سلبًا هي نقاء خطوط هذه الأحرف، وبالتالي يؤثر أيضنًا هي أهمية هذه النقوش إذا ما أصبحت موضع دراسة، ولهذا السبب فقد هضلنا أن نظهر كل هذه النقوش بخطوط بسيطة، وأن نتمسك بعبداً الدهة الشديدة، وسوف نلاحظ على الرغم من ذلك وجود اختلاف ظاهر للغاية بين الملامات الهيروغليفية بعضها وبعض.

والنقوش التى تشفل الجانب الأيمن من الشكل ٢ ويمض الأماكن الأخرى نقشت بعمق أكبر، ولا تتمتع خطوطها الخارجية بدرجة غاية في النقاء وفي الوضوح فقط، وإنما نجد أيضًا أن الأجزاء الداخلية من هذه الأشكال تتمتع هي الأخرى بنقوش ملحوظة، وعلى المكس من ذلك ففي أماكن أخرى - وهي الأكثر شيوطًا - نجد أن الخطوط الخارجية للأشكال غير محددة المائم إلى حد كبير، كما أن أجزاها الداخلية لم تكتمل تمامًا . وعلى الرغم من ذلك فلا يوجد أى من هذه النقوش لا يمكننا أن نشأكد تمامًا من أنه يتبع الطراز المصري القديم الواضح إلى حد كبير.

وعلى أية حال فإن تنفيذ النقوش ـ فوق حجر مركب من أجزاء مختلفة عديدة تتمتع جميعها بصلابة شديدة ـ لابد وأن يكون صميًا للفلية وأنه قد استغرق وقتًا طويلاً، ولن نندهش إذا لم يتم إنجاز هذه النقوش بصورة نهائية .

ويمكننا أن نلاحظ أيضًا هذه الاختلافات في طريقة تتفيذ النقوش في رسومــات المناظر الأخرى عن طريق اللون الشاحب.

وترى في الجزء السفلي من هذه التعلمة الأثرية أربع فتحات، قام يتجويفها المرب الذين قاموا أيضًا يتجول هذا الأثر إلى حوض ماء في زمن غير معروف.

مکل ۳:

منظر تقمسيلي لنقوش الجانب الخارجي من التابوت الشار إليه بالحرف C على المسقط الأفقى (انظر الشكل ١، أما الجزء المشار إليه بالحرف B فهو في اللوحة التالية).

ونلاحظ ان كل اشكال هذا الجانب واشكال الجانب D . هيما عدا شريط النقوش السفلى ـ تتجه جميعها من اليمين إلى اليمار على الرغم من أن أشكال الواجهة القابلة والجزء الدائري من التابوت تتجه من اليسار إلى الهمين . وتوجد إيضًا أربع فتمات في الجزء السفلي.

هکا، ۱۶

منظر تفصيلي لنقوش الجانب الخارجي المشار إليه بالحرف D من المسقط الأفقى في الشكل ١٠.

#### شکل ٥:

منظر تفصيلي لنقوش الجانب الداخلي المستدير، المشار إليه بالحرف f على المسقط الأفقى في الشكل ١. أما الجانب E فقد رسمناه في اللوحة التالية.

ونسق الزخارف ليس هو نفس النسق في الجزء الداخلي والجزء الخارجي من التابوت، ففي الداخل نجد أن الملامات أكبر حجمًا ويشغل إفريز من النقوش الجزء الملوى، وتتمتع النقوش بمثاية ملحوظة في مستوى التقهد.

وتوجد مساحة كبيرة خالية من التقوش بين نهاية النقوش الجانبية وبين قاع التابوت، وهنا تظهر بصورة جيدة طبيعة الحجر الرخامي.

#### هکل ۲۱

منظر تفصيلى لنقوش الجانب الداخلي الشار إليه بالحرف G على السقط الأفقى.

#### هکل ۷ء

منظر تفصيلي للجانب الداخلي المشار إليه بالحرف H على المعقط الأفقى،

## \* \* \* \* اللوحة 21

 ١٠٠٠ وقطاعات، وتفاصيل لنقوش تابوت من الرخام المسرى عثر هليه في البنى السمى جامع سان أثناس.

ه ، الواجهة الخارجية.

٢ ، الواجهة الداخلية.

#### شکل ۱ ء

الواجهة الجانبية للتابوت المشار إليها بالحرف A (انظر المسقط الأفقى اللوحة ٤٠ الشكل ١).

وقد أشرنا هنا بغط متقطع إلى الجزء الذي تزينه الزخارف، والنقاط التي نراها هي هذا الشكل وهي الأشكال الثلاثة الثالية تشير إلى الكمبور الموجودة بالأثر سواء عند حوافه أو هي أي مكان آخر منه.

#### هکل ۲۰

قطاع للتابوت على الخط BD من المسقط الأفقى، وتشير الخطوط الداخلية المقطعة إلى حدود الزخارف.

#### شکل ۳:

واجهة الجانب الداثري الخارجي المشار إليه بالحرف B على المسقط الأفقى.

ويجب أن نلاحظ أن الجزء السفلي من التابوت لا يتخذ وضمًا أفقيًا مستويًا في عرض التابوت.

### هکل ۶:

يشير الجزء الأيمن إلى القطاع المرضى للتابوت، أما الجزء الأيسر فهو يمثل نصف الواجهة الأمامية المشار إليها بالحرف D على المسقط الأفتى.

#### شکل ه:

منظر تفصيلي لزخارف الجزء الخلفي الدائري للتابوت المشار إليه بالحرف B على المسقط الأفقى،

وقد قام المرب بإحداث ثلاث فجوات فى هذه الواجهة، حيث إنهم قد استخدموا هذه القطعة الأثرية كعوض ماء. ويبلغ طول الجزء المنقوش على هذه الواجهة المستديرة ٧٧,١٨م. (٥, ½ ٥ ° ٥ أقدام) وتبدأ التقرش على مسافة ٩٥٠ ، م.

- (١<sup>١ ٣ °</sup>) من الضلع الأيسر، وعلى مسافة ٧٦ ، ٠م،
  - (١٠ <sup>¹</sup> ٢ ) من الضلع الأيمن.

هکل ۲:

منظر تفصيلي لنقوش الواجهة الداخلية المشار إليها بالحرف E على المسقط الأفقى.

\* \* \* \* اللوحة ٢٤

خريطة ومسقط أفقى وقطاعات ومنظران تفصيليان ثبنى أثرى يقع تحت الأرض إلى الغرب من الدينة القاديمة.

#### شکل ۱۱

خريطة عامة لسطح الأرض، وقد قدمنا هنا أجزاء المبنى الأثرى التي لم نستطع دخولها.

- a,a,a : موقع الأثر.
- b : مدخل أحدث في أحد جدران المبنى، ونستطيع أن ندخل من خلاله اليوم.
  - c,c,c : بقایا منشآت عربیة.
- d.d.d : آبار دخلت من خسلالها الرمسال والرديم إلى أجنزاء المبنى وغطتها . أمنا الآبار التي تراها هي السقط الأفقى المفصل بالشكل ٢ فلا توجد مداخلها على سطح الأرض.
- عجرات صفيرة منجوتة هي الصخر تماؤها مياه البحر اليوم، وتعرف باسم حمامات كليوباترا، وترى
   شي الجزء العلوي بقايا فسيفساء،
- أ: صهريج مطلى باللاط، ونرى هي المناطق المدينة عندًا كبيرًا من الصهاريج القديمة (انظر وصف الآثار، الفصل السادس والمشرين).
  - g : فتحة قطعت بعض أجزاء من حوافها،

#### شکا، ۲:

مسقط أفقى تقصيلى للمبنى، وقد رسمنا أجزاء الحجرات التي لم نتمكن من دخولها بعسب الرديم بخطوط متعلمة (انظر عند الحوف 12).

- المدخل القديم أو المدخل الرئيمي، وتفطيه الأنقاض اليوم.
  - b : مدخل الرواق، وهو مفلق كذلك،
- د مدخل مستحدث، تستطيع اليوم أن تدخل المبنى من خلاله، وتشابل هذه النقطة النقطة d على
   الخريطة العامة هي الشكل ١٠
  - d : ممر مستحدث ، نستطيع من خلاله أن ندخل الحجرات الداخلية.

- 8 : مهرات أخرى مستحدثة.
- f : فتحات مستحدثة ليس لها منفذ اليوم، ونجد الماء عند f .
  - g : باب الدخول إلى الجزء الداثري المقبب.
- h : قباب نرى على جزئها العلوى منظرًا للشمس مرسومًا باللون الأحمر.
- i : صالة يتخذ سقفها شكلاً نصف أسطواني، ونرى فوقه الخطوط الأفقية مرسومة باللون الأحمر.
  - ابواب صفيرة نرى فوقها بقايا زخارف باللون الأحمر أيضًا.

شکل ۲:

قطاع للميني على الخط AB من الشكل ٢٠.

شكل ا:

قطاع على الخط CD من الشكل ٢. يمكننا أن نرى من خلاله باب الدخول إلى الجزء الدائري المقبب.

شکل در

قطاع على الخط EF من الشكل ٢.

مکل ۲:

قطاع على الخط GH من الشكل ٢ .

شکل ۷،

منظر تقصيلى للجبهية التى تتوج باب الدخول إلى الجزء الدائرى المقب، ونلاحظ وجود هلال يزين هذه الجبهية (انظر شكل ٤).

شکل ۸:

منظر تفصيلي لقاعدة الدعامة التي توجد عند باب الجزء الدائري المقبب.

.

## ضواحى الإسكندرية أبوصير مريوط اللوحة ٤٣

١ ، خريطة عامة الأبوسير مريوط.

٢، ٣، ٤ ، ٥ : مسقطان اطقيان، وواجهة، ومنظر تفصيلي لسور قديم في أبوصير مربوط.

٢،٧، مسقط أطقى وواجهة ثلبرج السمى برج العرب.

شکل ۱۱

خريطة عامة لطريق الإسكندرية المتجه إلى برج المرب.

وقد رفعت هذه الخريطة قبل هدم سد بحيرة المدية، وقام الجيش البريطانى بهذه العملية عام ١٨٠١. وفي هذه الفترة - وبعد فترة جناف طويلة - أصبحت بحيرة مربوط مجرد أرض منخفضة أو وادر متقاوت هي درجة عمقه ومفطى ببعض النباتات هنا وهناك.

وتنتهى يعيرة مريوط القديمة من ناحية الغرب بلسان طويل أو بفرع ضيق نراه ظاهرًا على الخريطة، ويعمل اسم وادى مريوط، وكان هذا الجزء يملاً بمياء البحر بمد أن تمثلُ البحيرة بفترة طويلة، ويعد هدم السد لم تعد المياه تصل إلى برج المرب إلا شهرًا واحدًا أو آكثر،

هکل ۲:

مسقط أطقى شامل لسور قديم في أبوصير مريوط.

8 : الدخل الرئيسي يحاكى صروح المابد في مصر العليا .

b : موقع پٿر،

ع: جزء متهدم من السور.

d : بابان جانبیان،

هکل ۲:

مسقط أفقى خاص بالدخل الرئيسي أو الصرح،

B : سلمان،

t b, b أربع هجوات منشورية الشكل تشبه الفجوات التي نراها على معروح المابد المعرية والتي تثبت. بها راية كبيرة.

والشرائط المممارية النائلة التي توجد عند زوايا هذا البناء تأخذ شكلاً مريمًا في جزئها السفلي فقط، أما في الجزء العلوى فتأخذ شكلاً اسطوانيًا، مثلها مثل الحليات الممارية في المباني الأثرية بمصر العليا.

شکل ۶۶

واجهة السور مأخوذة على الخط AB من الشكل ٢ .

ويمثل الجزء CD الصدرح، أما الجزءان DB و DB فينتميان إلى هذا السور. وبالأحظ عند النقط المشار إنها بالحرف أ الفجوات المنشورية التي تحدثنا عنها منذ قليل.

ونري هي أجزاء مختلفة من المداميك حديبيات<sup>(®)</sup> نائلة، والتي لم نر ما يُشبهها هي أي من الآثار مصرية الطراد.

ولم نقم بتكملة هذه الواجهة وذلك بسبب نقص المعطيات اللازمة وإدراكًا منا بأن التشابه الذي يمكن أن يوجد بين هذا الجزء الممارى وبين المبانى الأخرى لا يمكن أن يرشدنا هنا بصورة مرضية عندما نقوم باستكمال الأجزاء الناقصة، وواجهات المسرح وجدران السور مائلة مثلما هو الحال هى المبانى الأثرية مصرية الطراز، ولم نستطع أن تُظهر عمق الأساسات السفلية هى الجزاين AC و BD إلا بطريقة بسيطة، بينما اشرنا إليهما بصورة جيدة على المسقط الأفقى (انظر عند النقطة ه الشكل ٢).

شکل ه:

منظر تفصيلي لحديبيات المداميك.

ملحوظة:

تظهر الأبعاد الحقيقية للمداميك أكثر وضوحًا هي الشكل ٤، حيث تبدو هنا بأجزاء طويلة أكثر من اللازم. هكل ٢٠

مسقط أفقى لبرج المرب.

a : مقبرة منقورة في الصحر أمام البرج، والصخور هذا من الحجر الجيرى.

b : موقع السلم الخارجي الذي يؤدي إلى قمة البرج.

شکل ۷:

واجهة البرج، والصخرة التي شيد عليها، وقد نقرت بها عدة مقابر.

ونجد أن الجزء العلوى من البرح متهدم، وقد صعدنا إلى هناك عن طريق السلم الخبارجي الذي أشرنا إليه بعطوما متقطعة على الواجهة.

إن الاسم الشائع الذي يحمله هذا المبنى لا يعد إشارة كاهية عن المصر الذي شيد هيه، كما أن طريقة بنائه قد اعطيت عناية خاصة، ولهذا يمكنا أن نصنف هذا المبنى ضمن تلك المبانى السابقة على الفتح العربى، وبذا فتحن ننهى جزء اللوحات الخاص بالمصور القديمة المرتبة وفقًا لترتبب المواقع الجغرافية من الجنوب إلى الشمال ومن الشرق إلى الغرب بدءًا من جزيرة هيلة.

4

<sup>(\*)</sup> جزء حجري ناتئ يترك على الجدار بقصد الزينة أو للنقش عليه (العارجم) .

## البرديات والهيروغليفيات والنقوش والميداليات اللوحة ٤٤

۲، ۳، ۵، ۷، ۵ مخطوطات بردید.

٦،٢ أجزاء من مخطوطات.

شکل ۱ :

يردية من طيبة وصلت إلى يد السيد دونون، يبلغ عرضها '١٠, م' (١١ ° ) وطولها ١٥, م (١١° ° ) قدم). ويبدو أنها كاملة، وقد سجلت الكتابة بالكامل على هذا المفطوط بالخط السريع فيما عدا بعض الأحرف الهيروغليقية، ويشوب البردية التلف الذي أصاب جزمها السفل لاسيما الأسطر الثلاثة السفلية الذي قطمت الشقوق المريضة تصفها تقريبًا، ولا يوجد أي من أحرف هذا المفطوط باللون الأحمر، فالحبر المستخدم أسود فاتح أن غامة، وقد حاولنا أن نحاكى في الرسم الاختلاف الموجود في درجة اللون، كما حرصنا أيضًا أن نتل كل الملامات بدقة على الرغم من أنها كتبت بطريقة غير منظمة إلى حد ما .

## الأشكال ١١ ١٣ ٤٤

ثلاثة أجزاء من بردية أخرى من نفس الكان السابق، ويبدو أنها قد كتبت بأحرف هيروغليفية مختصرة. وقد قمنا برسم هذه الأجزاء لكى نمطى نموذجًا لكتابة من نوع خاص ذات أحرف متصنلة بعضها ببعض، ومنفذة في نفس الوقت بمناية كبيرة، ويمكنا أن نرى أن الكاتب قد تمتع ببعض الحرية في طريقة كتابة هذه الملامات، وأنه أيضا ترك ريشته تتمناب بشيء من الرشاقة.

#### الشكلان ٥، ٦،

أجزاء منفصلة من بردية كتبت بالأحرف الهيروغليفية بريشة ذات نهاية عريضة للفاية، وقد وضعنا في الرسم قطعتين في الشكل ٦ إحداهما بجوار الأخرى، حيث بدا لنا أنهما كانتا متصلتين في الأصل.

#### شکل ۷:

ويبنو أن هذه البردية للكتوبة بأحرف هيروغليفية كاملة على الرغم من أن خطوط الحافة تصل إلى طرف البردية من تاحية اليمين، وقد حكمنا على أنها كاملة لهنين السببين:

١ \_ لأنه لا يوجد أي حرف مكتوب في الجزء الفارغ الظاهر بعد العمود الأول من ناحية اليمين.

٢ ـ وأيضًا بسبب توعية الحروف التي ببدأ بها الممود الأول.

وقد قمنا برسم الأحرف الكتوية بالحبر الأحمر بخطوط بسيطة، أما بالنسبة للأحرف الهيروغليفية المحاطة بخط أسود اللون مثل الأقراص الأحد عشر الظاهرة في شريط الكتابات الأول والثاني فلم يكن من المستطاع أن نشير إلى لونها، ويصدق نفس القول على الشريطين الموجدين على جسد المومياء المسجاة. وقد قام الكاتب بتغطيط شكل هذه المومياء بغط أحمر لم يكتمل، كما قام أيضًا بغط لون أحمر شاحب لكى يعدد ارتفاع الأشكال الواقفة الموجودة على يمين القارب وفي الجزء السفلي، ويمكنا أن نرى ذلك أكثر وضوحًا هي شريط الملامات السفلي حيث نرى هذا الخط المزدوج هوق رؤوس خمسة أشكال، وقد قمنا برسم هذه البردية بطريقة تجعلها تحاكى الاختلاف الظاهر في لون الحير وأيضًا التفاوت الواضح في رؤيسم، كما أظهرنا أيضًا بعناية الأجزاء التالفة هيها، ويتمتع هذا الخطوط بدرجة حفظ عالية، وقد استطمنا أن نقل كل التفاصيل بمناية كيرة.

## \* \* \* \* الله حة ٤٥

#### مخطوط بردى.

لقد قمنا برسم هذا المُخطوط نقلاً عن الأصل الموجود هي مكتبة المُخطوطات القديمة بالمُتحف البريطاني هي لندن (انظر شرح اللوحة ٢٤ وما يليها).

وهي طرف المخطوط من جهة اليسار توجد مساحة تبلغ حوالي ١٢٠, ٠٩٠ (\$ أو ٥ بوصات) لا تحوى علامات كتابة.

ويبدو الجزء العلوى من البردية تالفًا، ومع ذلك لا ينقصه أى حرف على يمين الشق الظاهر هنا ـ ولا نرى على هذه البردية، منظر المحاكمة الذى رسم على الكثير من البرديات الأخرى، ويتميز من بين الأشكال هنا شكل النمساح المرسوم على رأس أسطر الكتابة، وكذا شكل الثور المرسوم هي نفس الموقع أيضًا.

#### ملحوظة:

لقد قمنا برسم الأحرف أكثر وضوحًا ومنمكًا من الأحرف الأصلية. ·

# اللوحة

## مخطوط پردی.

يظهر هذا المُخطوط هي جزاين، وقد همنا برسمه نشلاً عن المُخطوط الأصلى الموجود هي جمعية الآثار بلندن، ولا يتمتع المُخطوط بحالة حفظ جيدة، ولهذا نجد هي الرسم أجزاء كثيرة غير واضحة وغير محددة. وقد هام السيد هاميلتون بإهدائه إلى الجمعية.

ويمكنا أن تلاحظ من بين الأشكال موضوعات ومناظر تشبه تلك التى رأيناها هى اللوحة السابقة. ومنظر المحاكمة أيضًا غير موجود.

#### ملحوظة:

بصفة عامة نجد أن الأحرف قد كتبت بطريقة غير منتظمة، كما أنها سميكة إلى حد ما.

## اللوحة ٤٧

١،١ ، حجر يحمل تقوشاً، عثر عليه في إدفو.

۳، ۶، ۵، ۱۱، ۱۲ ، نقوش بارزة.

٢،٧،٨ ؛ أجزاء حجرية منقوشة.

٩ ، جزء من تمثال من الألبستر.

١٠ : قماش مطرز بعدة أثوان.

الشكلات ( ، ۲ ؛

الجزء الجانبى والملوى لقطمة قديمة من الجرانيت الأسود، ويبدو أنها تمثل مذيحًا صفيرًا محمولاً، ونرى الجزء الملوى (في الشكل ٢) منقوشًا نقشًا غائرًا خفيفًا ويحوى ميزابًا، إلا أن عمق هذا الميذاب قليل للغاية مما يجملنا نشك أنه قد استخدم همليًا لانسياب ماء التطهير أو أي سوائل أخرى.

والنقش الذى يحيط بهذا المنبح قمنا بعرضه في الدراسة التي تتناول النقوش القديمة، ويشهر إلى أن هذه النطقة المراد القوش الذي لهن أن هذه القطمة ترجع للمصر اليوناني، ولمل ما يدل على ذلك أيضًا طراز النقوش الذي ليمن شيئًا آخر سوى محاكاة للنقوش الذي تتبع الطراز القديم، ولا نرى هنا أية هيروغليفيات ، ويمكنا أن نقارن هذا المنبح - فيما عدا الشكل وطابع الزخارف ـ مع إناء أو جزء علوى من مذبح جرائيتي مرسوم في اللوحة ٧٤ من هذا المحلد.

الشكلان ٣، ١:

نقشان بارزان منقولان من سور هرم الجيزة الثانى، ويوجد هى النقش الأسلى شريط أهقى من الكتابات الهيروغليفية هى الجزء الملوى من الشكل ٣-

فکل ٥٥

قطعة عثرنا عليها في الإسكندرية، ونعتقد أنها تنتمي لجزء سفلي من أحد التوابيت.

هکل ۸:

هملمة حجرية مزيلة بنقوش وهيروغليفيات، وتظهر رأس إيزيس مثينة هي جمع حية كوبرا ضخمة، وقد ترتت هذه القملمة الصغيرة باللون الأحمر هي أجزاء كثيرة منها

ry is oblean

الواجهتان الجانبيتان للقطعة السابقة.

الشكل ود

تمثال صغير لإيزيس من الأنبستر يشبه التمثال الظاهر هي اللوحة ٨٧ شكل ١١، وقد لونت أجزأء كثيرة من هذه القطعة باللونين الأحمر والأخضر.

هکل ۱۱۰

قطعة من قماش من القطن تتمتع برقة كبيرة، مطرزة بأشكال لزهور وأشكال ملونة أخرى، وزينت خلفية الأزهار بغيط أحمر أو أخضر، كمنا أن التطريز بظهر باللون الأخضر أو الأحمر، ويتمتع تلفيذ التطريز بصفة عامة بفن رأق.

الشكلان ۱۱، ۱۲،

قطعة من حجر رمادي فاتح له نفس طبيعة حجر البصرة [حجر سهل النحت]، منقوشة من ناحيتين.

ونرى على إحدى الناحيتين شكلاً لرجل برأس وذيل قرد يقف فى وضع تميد أمام إيزيس المتوجة بزهور اللوتس، وعلى الناحية المقابلة نرى أسدين أحدهما هوق الآخر. ويبدو أن طراز هذه النقوش لاحق لمصر الفنون القديم.

## \* \* \* \* اللوحة 8

مسقط أفقى وقطاعات وتفاصيل هيروغليفينة لقطعة حجرية مصرية الطراز عثر عليها في دمياط.

الجزء العلوى من قطعة آثرية من الجرانيت الأسود رقيق الحبيبات، مفطاة بنقوش هيروغليفية منقوشة نقشًا غاثرًا، وقد تم الحصول عليها عن طريق الكونت السيد دوشوازيل ـ جوهييه، ولم ننقل الجزء السفلى من هذه القطعة إلى فرنسا.

هکل ۱۱

مسقط أطقى للقطعة الحجرية.

شکل ۱۲

واجهة مأخوذة على الخط CD من المسقط الأفقى شكل ١.

هکل ۳:

قطاع على الخط AB من الشكل ١.

وذرى في هذا المنظر الجانبي الثق المخصص لتثبيت مصدراع الباب ، سئله مثل منا هو موجود في كل القطع الحجرية الأثرية المثابهة تقريبًا، ولا يمكننا أن نرى هذا الجزء على الجوانب.

مکل ٤:

قطاع مأخوذ على خط الزاوية CB من الشكل ١.

هکل ه

نقوش أحد الأوجه (الواجهة الجانبية DE من الشكل ١) ويبلغ مقياس هذا الرسم  $\frac{V}{V}$  من الحجم الأصلى مثله مثل الشكل التالي.

شکل ۲:

نقوش الواجهة الخلفية (الجانب BE من الشكل ١).

ونرى شكل الأسد قد تكرر ثمانى مرات برأس صقر وينراعين آدميين ومسلح بدوس، ويظهر ذيل الصقر خلف ذيل الأسد، وهى حالة لم أرها مطلقاً هى أي مكان آخر. ويوجد الكثير من العلامات الهيروغليفية الرقمية على هذه القطعة الأثرية. انظر فيما يتعلق بهذا الصدر، وأيضاً فهما يتعلق بتفاصيل أخرى عن هذه القطعة الأثرية، دراسات العصور القديمة. وفي الواقع فقد أصابنا الأسف الشديد لأن الجزء السفلي من هذه القطعة القديمة الشيقة قد فقد،

#### ملحوظة

يرى الكونت السيد دو شوازيل ـ جوفييه أن هذه القطمة عثر عليهـا هى دمياط، بينما يمثقد الآخرون أنه قد تم المثور عليها هى رشيد .

## \*\*\*\* اللوحة ٤٩

#### تقوش هيروغليفية وأغطية رأس من دندرة.

شکل ۱:

هذه القطعة من النقش البارز الموجودة بدندرة تشبه كثيرًا نقوش الكرنك البارزة التي قدمناها في المُجلد الثالث: الله حتى: ٢٥، ٨٨ ويجوي الشريط السفلي علامات رقسية تقابل رقسي ١٠٠٠،

شکل ۲:

جزء سفلي من نقش بارز من نفس المكان، يمثل تقدمة قرابين لأحد الآلهة.

مکل ۱۳

جزء من إفريز من دندرة، يشبه النقوش الهيروغليفية تطبليات تيجان الأعمدة.

الأهكال\$١٥،٢:

تقدمة قرابين وشكلان مرسومان من نفس المكان.

الأشكال ٧... ٢٠:

خراطیش من دندرة،

الأمكال ٢١...٢١

اغطية رأس بعض الكهان مرسومة في نفس الكان،

هکل ۲۲:

نقش هيروغليفي على هيئة سمكة مزودة بساقين آدميين،

\* \* \* \* الله حة ٥٠

## جدول منهجي للأحرف الهيروغليفية - الجزء الأول.

رسمنا هذا الجدول في لوحتين، تضم الأولى منهما الملامات البسيملة وجزءًا من السلامات المركبة، أما اللوحة الثانية فتضم مجموعات الملامات، وقد قسمت كل هذه العلامات إلى أحد عشر قسمًا.

ولم يتضمن هذا الجدول مطلقًا الأشكال التي تظهر هي المناظر، سواء هي النقوش البارزة أو هي السرارة أو هي الرسومات، والتي تظهر بطريقة تزيد أو تقل درجة تشابهها مع أشكال النقوش البارزة المعادة القديمة أو السحيلة والتي نطلق عليها أحيانًا هيروغليفيات، وإكنا سجانا فقط علامات الكتابة إلتي تصاحب دائمًا الماظر التي ترتبط بها حيث تعد هذه الملاضات وصفًا لهذه المناظر، وتظهر عادة مجمعة بين عمودين عمنونين وأسين أو القلين.

ولكل هذه العلامات شكل ثابت يتعلق بنسق محدد ومنتظم إلى حد ما: على سبيل المثال فإن أشكال الحيوانات والنباتات غير متفيرة، ويسهل دائمًا التعرف عليها أو على الأقل تمييزها عن الأشكال الأخرى.

التسم الأول (انظر العمود الأول على اليسار): وقد خصص للأشكال الأدمية.

القسم الثاني (العمود الثاني)؛ يضم أجزاء من الأشكال الآدمية.

القسم الثالث (الأعمدة ٢، ٤، ٥): أشكال الحيوانات.

القسم الرابع (العمود ٦): أجزاء من أشكال الحيوانات.

القسم الخامس (الأعمدة من ٧ إلى ١٨): أشكال تحاكى بعض أنواع الجماد: بعض الأدوات والأوانى وقطع الأثاث، ويصفة عامة الأشهاء الناتجة عن الصناعة البشرية.

القسم السادس (العمودان ۱۹، ۲۰): الأشكال المستقيمة، ويتبع معظمها علم الهندسة، ويبدو أنها لا تمثل معاكلة لشيء محدد.

القسم المنابع (العمودان ٢١، ٢٢): أشكال ذات خطوط مستقيمة ومستديرة وتمثل أشكالاً مختلفة غير معددة.

القسم الثامن (العمودان ٢٢، ٢٤): أشكال النياتات.

القسم التاسع (الأعمدة ٢٥ إلى ٤٢): الأشكال المركبة أو العلامات التي تتكون من أشكال مضافة بعضها إلى يعض بشكل مزدوج أو ثلاثي.

وبهذا هإن الأقسام ١، ٢، ٣، ٤، ٨ تمثل الكائنات الحية ذات الأعضاء، والقسم الخامس يمثل المنتجات البشرية. بينما يموى القسمان الآخران الملامات التى لا تندرج ضمن الأقسام السابقة أو تلك الملامات التى يصعب تحديد ماهيتها. أما القسم التاسع فيشمل الملامات التى تضاف بعضها إلى بعض.

ومن طريق الأرقام التى تحملها كل علامة وأيضنًا من طريق الشكل غير متغير العلراز فسوف يكون من السهل على العلماء مطابقة الملامات على هذا الجدول وكذا الاستشهاد بالملامات الهيروغليفية التي يريدون تحديدها فى أبحاثهم.

انظر اللوحة اه للحصول على مضمون القسمين الماشر والحادى عشر وراجع أيضًا ـ للتعرف على مفهوم الجدول ـ الملاحظات والأبحاث الجديدة عن الكتابة الهيروغليضية وكذا الدراسة التي تتناول الملامات الرقمية للمصريين القدماء التي الفها السيد جومار.

# اللوحة ٥١

جدول منهجى ثلاً حرف الهيروغليفية .. الجزء الثانى تقدم هذه اللوحة قسمين أو فرمين من الجدول يتكونان من مجموعات من العلامات بالإضافة إلى الغراطيش.

القسم الماشر (الأعمدة من ١ إلى ٧): ويضم مجموعات الأشكال أو الملامات التي جمعت بعضها إلى بعض وكورت.

القسم الحادي عشر (الأعمدة من ٨ إلى ٢٧): ويعنم خراطيش، أو مجموعة من الأحرف الخاصة التي يضمها جزءٌ بيضاوي والتي نطلق عليها في بعض الأحيان اسم الجعارين، وذلك لأننا وجدنا بعض هذه الضراطيش منقوشة على الجزء المستوى السفلى لنوع من أنواع الثماثم الذي يتخذ هي جزئه العلوى شكل هذه الحشرة.

ويضم الجزء الأول الذي يتكون من ٦٦ عموداً الخراطيش الراسية. بينما يضم الجزء الثانى الخراطيش الأطبية الأفقية في البعدة المدت والتى لا تختلف فيما الأفقية في اربعة اعمدة، ولقد قدمنا هنا الخراطيش التي تتكون من نفس الأحرف والتى لا تختلف فيما بينها إلا في وضع وترتيب هذه الأحرف فقطه، وذلك حتى نتعرف على كيفية وضع الأحرف الهيروغليفية بإيدى الكتاب والنفائين في مصر القديمة، وكانت عادة ما توضع بطريقة متوافقة إلى حد كبيره ويمكن أن نستنج من هنا أن هذه الخراطيش قد استخدمت في الزخارف في نفس الوقت الذي استخدمت فيه للتميير أو لإيضاح الأفكار (انظر اللوحة ٥٠ والشرح).

# الله حة ٥٢

### قطعة حجرية عثر عليها في رشيد - الجزء العلوى بالكتابة الهيروغليفية.

هذه القطمة الأثرية المدونة بثلاث لفات<sup>(4)</sup> والتى نراها هى هذه اللوحة واللوحتين التاليتين معروفة إلى حد كبير، بل تمد من القطع الشهيرة مما يفنينا عن شرحها بالتقصيل، ولذا هسوف نكتفى هنا بالخطوط الرئيسية .

ومن خلال حكينا على آبعاد الجزء الكسور فقط نجد أن الارتفاع ينقصه ۱۷۷، م (٦ أ - ٣ ) وعلى هذا فإن ارتفاع المجر يصل إلى ١٤ ، ( م ( أ - ٣ ؟ ٢ أقدام) على الأقل.

وييلغ عرض التقوش ٧٢٠, ٣م في الجزء السفلي و٧٠٧, ٣م في الجزء الملوي، وللعجر أجزاء مديبة ظاهرة على الجوانب.

وخلال إجرائنا الحفائر بالقرب من قلمة رشيد التى تقع على مبعدة فرسخ إلى الشمال من هذه المدينة، وعلى مبعدة مسافة مماثلة من مصب نهر النيل، عثرنا على هذا الحجر، ويدين العلماء للقائد المهندس بوشارد الطالب القديم بالمدرسة البوايتكنيك لمدرسة متعددة القنون] بالمثور على هذه القطعة الأثرية الثمينة، وقور المثور عليها قام السيد لانكريه ـ الذى كان في ذلك الوقت في مهمة إلى الرحمانية ـ بإعلان هذا الكشف إلى مجمع القاهرة الذى سارع بإحضار هذا الحجر ونقل تقوشه، وبعد ذلك نقل الحجر إلى الإسكندرية، وهناك آخذه القائد العام للجيش البريطاني من القائد الفرنسي بموجب فقرة في الماهدة.

<sup>(\*)</sup> تكتشف حجر رشيد الضابط الهندس بيهر بوشار أحد ضبيات الحملة الفرنسية خلال قيامه بأعمال مندمبية عند قلمة جوابيان قرب رشيد عام 1944، وقتل الأثر إلى الإسكندرية بعد إخطار الثلاث مبنو بهذا الاكتشاف، و وقد دون على المجرد نص بالهيدوطليفية والميدوطيفية والإخريثية، وكان النص اليوناني مقتاح قرامة الكتابة الهيروطيفية، حيث استطاع شامبليون بعد اكتشاف المجرد بثلاثة وخرسرين عاماً أن يترج جهود من سبقوه ويتوسل إلى، قلك رموز الكتابة الهيروطيفية، وبعد هذا المجرد من المن كثرة المتحف البريطاني حالياً ، (المترجم)،

لقد قمنا برسم النص الهيروغليفي مرتين بكل دفة ممكنة سواء عن طريق الاستعانة بالنموذج الكبريتي الذي أحضره السيد رافيتو \_ ديليل أو عن طريق نموذج من الجص.

نفذه رسام هذه اللوحة في لندن على القطعة الأثرية الأصلية(١).

ولقد أضفنا عناية خاصة عند مراجعة أقل التفاصيل للنقشين لاسيما من الناحية الدينية مما ساعدنا على ضبط أشكال الأحرف بكل دقة ممكنة في كل الأجزاء البهمة إلى حد ما أو الفامضة: كما أن الطابع الخاص الذي إعطاء الفنان المسرى القديم إلى عدد من الملامات الهيروغليفية اقتضى عناية خاصة للحافظ على شكل هذه الأحرف دون تحوير.

وهى الجزء الوحيد المتبقى من النص الهيروغليفي ينقص تقريبًا مقدار ربع النقش بسبب تهشم أجزاء من الحجر على اليمين وعلى اليسار، ولا يتضمن هذا كل الجزء الناقص الموجود أعلى السطر الأول والذي يمكن أن يساوى النصف أو الثلثين علاوة على الجزء الذي نراء من النقش.

وقد رسمنا . في الجزء السفلي من هذه اللوحة . السطر الأول من النقش الأوسط، وذلك حتى يكون لنا بمثابة نقطة استدلال، وهذا ما فعلناه أيضًا في اللوحتين التاليتين، هن طريق نقاط الاستدلال هذه يمكن للثلاث لوحات أن تجتمع على ورقة واحدة، لها نفس حجم قطمة الحجر الأصلية إذا ما استثنينا من ذلك تقلص أو أنشاء الصفحات.

وقد قمنا برسم الكسور والأجزء المهشمة من الحجر بكل عناية ممكنة بطريقة لا تؤثر سلبًا على وضوح اللوحة.

# اللوحة ٥٣

قطعة حجرية عثر عليها في رشيد. الجزء الأوسط بخط الكتابة الشعبي [الديموطيقية].

انظر شرح اللوحة السابقة.

لا ينقص النقش أى جزء من ناحية اليسار، كما أن الكسر الموجود بالناحية اليمنى صفير للغاية مقارنة بالجزء الناقص فى النص الهيروغليفى، وتوجد أيضًا عدة أجزاء مهشمة فى أسطر النقوش إلا أنها ليست بأحجام كبيرة، ومن السهل علينا أن نتعرف على الكثير من العلامات الهيروغليفية ذات الشكل المحرف إلى حد ما ضمن العلامات التي يتكون منها هذا النص.

لقد قام برسم هذه اللوحة واللوحة الثانية السيد واهونو ديليل بكل دفة وعناية ممكنة، وذلك بالاستمائة بالنماذج الكبريتية الرائمة التي قام بتنفيذها لهذه القطعة الأثرية هي مصبر، كما أنه حاكى بدفة بالغة كل الأجزاء الثالفة من الحجر وكل الأشكال المتفيرة لأحرف الكتابة.

\*\*\*

 <sup>(</sup>١) تدبين للحماس الواضع للسير جوزيف بانك وإحبه الشديد للعلوم الذي مكننا أن نمتلك في هرنسا نمودجا من الجمس لهذه القطعة الأثرية، ونوجه نفس التقدير للسيد تباور.

### قطعة حجرية عثر عليها في رشيد . الجزء السفلى باللغة اليونانية.

انظر شرح اللوحتين السابقتين.

### \* \* \* \* اللوحة ٥٥

١ ... ١٣ ، نقوش من فيلة.

١٥،١٤ ، تقشان من أسوان.

١٧،١٦ : نقشان من كوم إمبو.

۱۸ : نقش من إدهو.

١٩ ... ٢٤ ، تقوش من طيبة (الكرتك).

۲۵ ... ۳۰ ، تقوش من مدینة هابو.

٣١ ... ٤٥ ، نقوش من تمثال ممنون.

هکل ۱۱

نقش تشبه أحرفه إلى حد كبير أحرف كتابة الجزء الأوسط من حجر رشيد، وكتب هذا النقش على حدار بالقرب من مميد فيلة الكبير.

وقد رسم بشكل تصويري مثله مثل كل نقوش اللوحتين 00، 91؛ أي أن أجزاء النقش وأماكن العلامات قد أحتفظت بنفس هيئتها التي كانت عليها في الأصل، ويمكننا أن نعتبر هذه النقوش المرسومة بمثابة نسخ مقلدة ذات حجم صغير (انظر الدراسة التي تتناول النقوش القديمة والتي قام بتأليفها المديد جومار لمراجعة الإيضاحات الخاصة بنقوش اللوحتين 00، 07).

#### 421, 75

نقش كتب باللون الأحمر هي هيلة هي قامة مجاورة لنهر النيل تحوى منظرًا لموت أوزوريس (انظر اللوحة 14 شكل 7 المجلد الأول من لوحات الدولة القديمة)، وتحوى هذه القاعة عددًا كبيرًا من النقوش على السقف وعلى الجدران.

وقد قام السيد فورييه بنقل النقشين السابقين،

#### شکل ۲۳:

نقش مصحل على قامدة تدعم تمثالاً لحورس خلف المعيد الكبير بقيلة (إنظر اللوحة ١٥ شكل ١٥. المجلد الأول من لوحات الدولة القديمة، وإنظر أيضًا شرح اللوحات). قام بنقله السيد دوترتر.

#### الأمكال لا مداد

نقوش يونانية ناقصة تشغل الجزء السفلي من الصرح الكبير بنيلة. ويبدو أن أحرف الكلمات مقطوعة

وممحوة (انظر الدراسة حول النقــوش القديمة). والحرف المنحزل E الذى نراه فى الشـكل ٥ هو ما تبقى من مجموعة أحرف كانت تكملة لقطمة منقوشة لها نفس الارتفاع ولكنها اختفت بفعل أزميل الفنان.

هکل ۷۰

نقش يونانى على الجزء المنفلى من بدن مسلة من الحجر الرملى تقع إلى الجنوب من جزيرة فيلة، ويرجع النقش لعسر بطليموس دينيس،

شکل ۸:

نقش يوناني على أحد جدران معبد فيلة الكبير، قام السيد چولوا بنقله.

الشكلان ١٠٠١،

نقشان لاتينيان بالقرب من الصرح الكبير في فيلة.

الأشكال ١١، ١٢، ١٢؛

تقوش يونانية مسيحية على الصرح الثاني، وقام السيد جولوا بنقل الشكل ١٣٠.

الشكلان ١٤، ١٥،

نقشان يونانيان يرجمان لمصرين مختلفين بالقرب من مقياس النيل هي أسوان، وهو المقياس الخصص لتحديد ارتفاع مياه نهر النيل، ويرجع أحدهما لمصر أنطونيو والآخر لمصر سبتيميوس سيفيروس، وقام بنقاهما السيدان چواوا وچيرار، (انظر- التصرف على مكان النقشين ـ اللوحة ٢٣ شكل ٢ المجلد الأول من لوحات الدولة القديمة، والشرح وكذا دراسة السيد چيرار عن مقياس النيل هي أسوان ووصف هذه المجزيرة، الفصل الثالث من وصف آثار العصور القديمة).

مکل ۱۱۱

نقش يونانى فوق عتب آحد الكرانيش في إحدى القاعات الداخلية بمعبد كوم إمبو الكبير باسم قوات الجيش القيمة في كوم إمبو أيام حكم بطليموس فيلوماتور.

هکل ۱۷:

قطعة من حجر جيرى تحمل أحرف قبطية، عثر عليها السيد رجنولت في كوم إمبو.

مکل ۱۸:

نقش يونانى حول قطعة حجرية من الجرانيت الأسود، مريعة الشكل، ريما تمثل مذبحًا مشر عليها السيد چيرار في إدفو (انظر اللوحة ٤/ شكل ١٢ المجلد الخامس من الدولة القديمة).

الأهكال ١٩، ٢٠، ٢١:

نقوش مصدوية على منطح معيد الكرنك القديم، ويوجد نقش يمثل جزءًا من ساقين منجل في الجزء السفلي لهذه النقوش ريما كإشارة تدل على أن الفنائين الذين قاموا بتسجيل هذه النقوش قد جانوا لزيارة المعبد. (انظر اللوحة ٥٧ الأشكال ٤، ٥، ١ المجلد الثالث من الدولة القديمة).

مکل ۲۲:

كلمتان منقوشتان على أحد تماثيل أبى الهول هى الكرنك، والتمثال يمثل جزءًا من طريق التماثيل الذى يتجه إلى نهر النهل.

الشكلان ٢٢، ٢٤،

كلمتان منفصلتان منقوشتان على جدران معبد إيزيس الصغير بالكرنك، نقشت إحداهما على السطح خلف إحدى النوافذ، والأخرى في صالة الأعمدة بالقرب من باب صنير يقم على الهمار.

شکل ۲۰ د

نقش مصرى من مدينة هابو مسجل على جدار القاعة الداخلية التي تقع على يمين المبد الصفير، وقد قام بنقله السيد فيلوتو، ويصدق القول أيضًا على النقشين التاليين، وعلى أية حال لم تكتب الكلمات هنا بالنقش، وإنما خطت فقط على الحجر.

וצמשול דדי עדי אדי

كتابات يونانية على جدران القاعة السابقة.

الشكلات ٢٩، ٢٠٠٠

نقشان صغيران نقشهما المسيحيون على ردائى شكلين بمثلان جزءًا من نقش بارز ملون هى مدينة هابو (انظر الرسم الملون الذى هام بتنفيذه السيد ريدوتيه اللوحة ١٢ المجلد الثانى من الدولة القديمة).

الأشكال ٣١ ... ١٤٥

خمسة عشر نقشًا يونانيًا أو لاتينيًا على ساقى تمثال ممنون في طيبة، قام بتسجيلها الرحالة اليونانيون والرومانيون، وتشهد هذه النقوش بأن هؤلاء الرحالة قد سمموا صوت ممنون وقت الشفق، ويرجع أقدم هذه النقوش إلى العام الحادي عشر من حكم نيرون.

ويوجد عدد كبير من النقوش السجلة على التمثال، وسوف نجدها مجمعة فى درحلة بوكوك»، وقد ذكرها أيضًا فى وصف طيبة السيدان جولوا وديفياييه، وسنذكر هنا النقوش التى نقلت أثناء تواجد الحملة الفرنسية فى مصر.

النقشان ٣١، ٣٢ نقلا من الجزء الذي يقع إلى الداخل بالساق اليمني.

النقوش ٣٢، ٤٢، ٤٥ نقلت من القدم اليمني.

النقش ٣٤ أسفل الركبة اليمني.

النقش ٢٥ على الجزء الجانبي للساق اليمني.

النقشان ٣٧، ٤٠ على الساق اليسرى وريما كان على القدم اليمني.

النقش ٣٩ على الساق اليسرى،

النقش ٤١ على الجزء الأمامي من الساق اليمني.

النقش ٤٢ على الساق اليمني.

النقش ٤٤ على عنق قدم الساق اليمني.

وقد أحصينا ٧٧ نقشًا على التمثال: أحدها على القاعدة، و٣٧ على الناحية اليمنى من التمثال، و٣٩ على الناحية اليسرى، منها ٢٥ نقشًا على الساق، و1٪ على القدم، ولا توجد أية نقوش فوق منطقة الركبتين فيما عدا نقش يوجد أعلى التمثال المعفير المنعوت بين الساقين.

١ ... ٩، ١٥، ١٦ ، نقوش من مقابر اللوك ومقابر صخرية أخرى.

۱۱ ، نقش من قومی.

۱۲،۱۱ ، نقشان من دندرة.

۱۳ ، نقش من أخميم.

١٤ ؛ نقش من قاو الكبير.

١٧ ، نقش من الأشمونين.

١٩،١٨ ، نقشان من الشيخ عبادة.

، نقش من طهنـة.

٢١ : نقش من الفيوم.

٢٢ ، نقش من القاهرة.

۲۳ ، نقش من أبي قير. ۲۶، ۲۵ ، نقشان من الإسكندرية.

۲۹ ... ۲۹ ، نقوش من دمیاط.

شکل ۱:

44

نقش يوناني على جدار إحدى مقابر الملوك بطيبة، ويرجع لحكم الإمبراطور كلوديوس.

الأهكال ٢ ... ٢:

نقوش يونانية وأجزاء من مقابر الملوك، ويؤرخ النقش بالشكل ٤ من حكم أنطونيو.

2V.15.0

نقش لاتيني من نفس المكان.

مکا ، ۱۸

نقش سجله الرحالة يوكوك في نفس الكان.

هکل ۹:

شريط من لفائف مومياء من طبية، عليه كتابات هيروغليفية.

هکل ۱۹۰

نقش يوناني تذكاري من قوص، منقوش على عتب الجزء الملوى لأحد الأبواب.

114111 005001

نقش تذكاري آخر من دندرة، والشكل 11 نقش على عتب كورنيش إحدى البوابات المنفصلة التي تقع إلى الجنوب الشرقي من المهد الكبير، والنقش ممدجل على الواجهة الغربية للبوابة، وقد تكرر نفس النقش على الناحية الأخرى من البوابة، أي تلك التي تتجه إلى الشرق على العتب أيضًا (انظر شكل ١٧).

والنقش مسجل بأسماء سكان المقاطعة ومدينة دندرة ألثاء حكم أغسطس.

#### هکل ۱۳:

نقش تذكارى من أخميم على حجر يهدو أنه يمثل جزمًا من العتب العلوى لأحد المعايد، وهو يمجد الإله وبان، ويرجع لعصر الإمبراطور تراچان (انظر وصف أخميم الفصل ۱۱ من الدولة القديمة، وانظر أيضًا الدراسة التي تتناول النقوش القديمة). وقد كتب حرف «أوميجا» بحرفي سيجما(® متجاورين Σ ∑. .

#### مکل ۱۴

نقش مشابه على عتب بالمبد الكبير هي قاو الكبير، وهي الوقت الذي كنا ننقل هيه هذا النقش كان النقش كان البقش كان الجزءان f و g في قطاعات و b و b لم الجزءان f و b يعتفظان بمكانهما القديم، أما الجزءان c و c فقد سقطا على الأرمز، والقطعان g و B لم يتم العثود عليهما . وعن طريق مقاييس الأجزاء المعارية وأحجام الأحرف والأبعاد الدقيقة للعتب استطعا

وقد سجل هذا النقش هي مساحة كان يشغلها هيما قبل قرص مجتح منقوش نقشاً بارزاً ولكن تم محوه جزئيًا، هلازلنا نرى بقايا ريش الجناحين، والنقش يمجد دعنتيء، ويرجح الجزء الأول من النقش إلى عصر بطليموس هيلوماتور، أما الجزء الثاني هيؤرخ بعصر أنطونيو (انظر وصف قاو الكبير القصل ١٢ من الدولة القديمة، وانظر إيضًا الدراسة التي تتعاول النقوش القديمة حيث قدم هذا النقش وتم شرحه).

#### شکل ۱۵:

نقوش على صخور جبل أبى الفدا على الضفة اليسرى من النيل وهو المكان الذى استخدم لحضر مقابر مدينة هوساى القديمة على الضفة الهسرى من النيل.

#### مکل ۱۹۹

نقش میبید. فی آدب مقابر بنی حسن (اسطیل عنتر)،

#### هکا، ۱۷،

بداية نقش يونانى من الأشمونين على قطعة حجر، يبدو أنها تنتمى إلى مينى أحدث عهداً من صالة الأعمدة الكبيرة مصرية الطراز، ويرجع النقش لعصر أنطونيو. وأبعاد الحجر متر×ثلاثة أمتار، ويوجد مع أحجار أخرى سقطت مثله على أعمدة جرانيتية، ويتميز من أحرف النقش شكل حرف أوميجا ∞.

#### شكار ۱۸۰

نقض يونانى من الشيخ عبادة ممبجل على قاعدة ممود تتكارى نحت على شرف الإسكندر، ويشوب الكتابة عدم النظام وسوء التقفيذ إلى حد ما . ويوجد أربعة أعمدة متشابهة هى أحد أجزاء طريق الشيخ عبادة الكبيرة، وتكون هذه الأعمدة ساحة أو ميدان، والعمود الذى نحن بصدد الحديث عنه هو العمود الشمالي.

#### هکل ۱۹:

النقش المنابق على قاعدة الممود الشمالي، ويكتمل هذان النقشان تمامًا عندما يضاف أحدهما إلى الآخر.

 <sup>(\*)</sup> حرف من حروف الهجاء في اللغة اليونانية يمادل حرف S في اللغات الأوروبية. (المترجم)

ونرى فى السطر السادس جزءًا يمثل شاصلاً بين حجرين من أحجار المدماك، وقد أدى تحطم هذا الحزء الفاصل إلى اختفاء جزء من النقش.

شکل ۲۰:

نقش على صخرة فى طهنة فى مكان يوجد به محاجر ومقابر صخرية (انظر وصف بئى حسن، الفصل ١٦ من الدولة القديمة) .

هکل ۲۱:

نقش منقول من أحد أحجار الميد المسرى المسمى قصر قارون في الفيوم بالقرب من النهاية الغربية لبحيرة موريس، ويوجد هذا الحجر وسط عند كبير من الأحجار والأنقاض.

شکل ۲۲:

نقش يونانى على حجر من البازات الأسود، وهو على شرف بطليموس يورجنيس، وقد عثر السيد جومار على هذا الحجر في القاهرة في منزل أحد الماليك الذي يقع على مقرية من جامع الظاهر، ومن البركة المساة بركة «الرطاب».

ويمنل طول الحجر إلى ١٣٧ ، ١م ( - ٢ كا أهدام)، ويمنل عرض الجزء الذي يضم الفقش إلى ٣٥ ، ٠م (هدمين) على ارتضاع ٣٢٠ ، م (هدم واحد) وقد نقل هذا الحجر بعد ذلك على يد السيد مارسيل إلى بيته هي ميدان الأرككية .

هکل ۲۲ د

نقش يوناني على قطمة حجر من رخام باروس الأبيض وقد عثر عليه السيد لوچنتي خلال الحفائر التي أجراها قبالة أبي قير بالقرب من كانوب القديمة.

شكل ۲۱:

نقش يونانى على قاعدة عمود الإسكندرية الكبير الذى شاع تسميته بعمود دووميى،، ولكن من الأفضل أن نطلق عليه عمود ددقلديانوس، وذلك لأن هذا الممود قد أقيم (أو أعيد إقامته مرة أخرى) على شرف هذا الإمبراطور على يد أحد حكام مصر.

هذا النقش الذي قام بنقله السبك جويير أثناء زيارته الثانية لمصر بيدو من الصعب رؤيته، ولذا يجب أن تسقما عليه أشمة الشمس من زاوية معينة حتى يظهر بوضوح (انظر اللوحة ٢٤ المجلد الخامس من الدولة القديمة)، وقد قام بعض الرحالة الآخرين بنقل هذا اللص كذلك.

هکل ۲۵

جزء من نقش بونانى من الإسكندرية على قطعة حجر إسطوانية الشكل، ببلغ قطرها ٢٧٥، •م (١٧<sup>٥</sup>) ويبلغ ارتفاعها ٨١، •م

(°۲۰) وتستخدم هذه القطعة قاعدة لعمود يدعم ـ مع خمصة أعمدة آخرى مشابهة ـ مقصة صفيرة في موقع مجاور للميناء القديم.

وقد رسمنا النقش على واجهة تعطينا نفس تأثير الجزء الإسطواني.

شکل ۲۲:

نقش لاتينى من دمياط على قاعدة توجد عند باب أحد البيوت الخاصة، ويبلغ عرض هذه القـاعدة ٨٥٨, ٠ م (٦ ' ٧ قنمان).

شکل ۲۷:

نقش يوناني من دمياها. على قاعدة مشابهة توجد هي نفس البيت، ويبلغ عرض القطمة ٧٤٤، ٦٠ (٦٠ ° قدمان) وقد قام السيدان هيئر ولوچنتي بنقل هذين التقشين.

شکل ۲۸ء

عمود من المرمر يوجد في مسجد صغير بدمياط، يحمل نقشًا مسيحيًا قام بنقله السيد فيفر.

هکل ۲۹:

منظر تفصيلي للنقش السابق،

هکل ۲۰۰

نقش على قطعة حجر مجهولة المكان قام بنقله السيد دوترتر.

#### ملحوظة

نقوش هذه اللوحة نقوش تصويرية مثل نقوش اللوحة السابقة. من أجل مزيد من الإيضاحات انظر دراسة السيد جومار عن النقوش القديمة. وقد قام السيد جومار بتجميع كل هذه النقوش دون الاستمائة بابة مساعدة.

اللوحة ٥٧

نقوش مختلفة جمعت من طريق جبل سيناء.

الأمكال ١ ... ١٥١

نقوش بأحرف سومرية ويونانية ورومانية وعربية.. إلخ قام بجممها السيد روزيير من صغور جبل «المقطب» الذي يقع داخل صحراء سيناء هي مكان غير بمينه من وادى «هيران». وهذه الصخور التي قطمت عموديًا تقدم نقوشًا متشابهة موزعة هي أماكن كثيرة.

ونرى بهذه التقوش مزيجًا من الصور التى تقشت بطريقة خشلة إلى حد كبير، فترى بها أشكالاً بضرية وحيوانية مظلما تقدمها فى اللوحة تمامًا. وتقدم أغلب هذه التقوش أشكالاً لجمال وخيول وأشخاص مسلحين ... إلخ.

أما عن أحجام الأحرف فهي تقريبًا ضعف الحجم الذي نراه في الرسم، ويالنسبة للأشكال فلها أبعاد. تمثل ثلاثة اضعاف ما نراه في الرسم.

الأهكال ٢٥ ... ١٧٥ .

نقوش هام بجمعها السيد كوتل من المنطقة التي تقع بين جبل «المكتب» وحتى وادى دحموده هي الطريق التي تؤدي إلى جبل سيفاء عقد غيون موسى. وتوجد النقوش الأولى عند جيل المكتب على مسيرة ١٧ ساعة من جيل سيناء عند الرجوع إلى السويس، وعلى مسيرة ٩ ساعات من وادى «فيران». ونجد هذه النقوش مرتبة بالتوالي حتى وادى «حمود» الذي يقع على مبعدة ١٧ ساعة من المكان السابق، وعلى مبعدة ٢٠ ساعة تقريبًا من عيون موسى.

أما عن الأماكن التي توجد بها هذه النقوش فهي جبل «المكتب» ، وادي «الخميلة» وادي «ناصب» وادي «حمود»، بالإضافة إلى أماكن أخرى تقع بينها، يمكننا أن نحصل فيها على بعض سويعات من الراحة.

وقد نقل النقش الأخير رقم ٧٥ من وادي «حمود» على مسيرة ٣٤ ساعة من جبل سيناء، و١٧ ساعة من جبل « المكتب ».

ولأحرف الكثير من هذه النقوش تشابه مع أحرف نقوش مسجلة على تمثال «درزى» يوجد في متحف Cuficum Adler، اللوحة ١١ (انظر الدراسة التي تتناول النقوش القديمة).

وقد وجد «نيبور» على هذه المدخور وفي نفس هذا المكان نقوشًا هيروغليفية لم يتمكن من رؤيتها الرحالة الفرنسيون.

# اللوحة ٥٨

ميداليات بأسماء مقاطعات مصر(١).

مقاطعات مصر العليا ويني حسنء

مکل ۱:

(Apollonopolites) ΑΠΟΛΛΩΝΟΠΟΛΙΤΗΟ

وعلى الوجه الآخر نرى شخصنًا بمسك بصقر يعلو رأسه قرص الشمس، ولهذا النظر صلة واضحة بالمتيدة السائدة في هذه المدينة. (ميدالية أنطونيوس).

هکل ۲۱

(Latopolites) AATOROA.

وعلى الوجه الآخر سمكة Latus التي أعطت اسمها للمدينة في المصر اليوناني. (ميدالية هادريان). هکل ۲:

(Hermonthites) ePMONO.

شخص يمسك بتيس (ميدالية هادريان).

هکل ٤:

.(Diospolis magna) مايية

شخص يمسك بكبش (ميدالية هادريان)،

هکا، ه

.(Coptites) KONTIT.

. شخص بمسك بأبل (ميدالية تراجان)،

<sup>(</sup>١) ثم تقديم أسماء الأماكن كما وردت في النص الفرنسي بالإضافة إلى الاسم الحالي باللغة العربية.

شکل ٦:

:נינונ: (Tentyrites) TENTYPIT.

شخص يمسك بطائر بيدو أنه يمثل صقرًا . (ميدالية هادريان).

شکل ۷:

Oliospolites) ۵٬۱۰۱۵ (Diospolites). وهي مقاطعة ربما تتمي إلى طيبة أو إلى هو، ولم نستطع أن نزيل هذا انشك عن طريق المنظر الذي يوجد على الوجه الآخر ويمثل رجلاً يمتطى حصانًا ويمسك بيده ثعبانًا له شكل متميز (ميدالية أنطونيوس).

شکل ۸:

.OINI (Thinites) . ثيس وهي مدينة مجاورة لبطرفيمايس. والشخص الموجود على الوجه الأخر يمسك شكلاً صنيرًا واقدًا هي يده الهمري (ميدالية هادريان).

شکل ۹:

Panopolites) הخميم. (Panopolites) اخميم

الشخص الذي يوجد على الوجه الآخر يمسك حيوانًا صفيرًا من ذوات الأربع، وتمثالاً صفيرًا (ميدالية هادريان).

هکل ۱۹۰

Ombites) OMBIT.

ونرى على الوجه الآخر تمساحًا متوجًا بقرص الشمس، يثبت ما ذكرناه حول عقيدة هذه المقاطعة (ميدالية هادريان).

ملحوظة:

كان من المفروض أن ترضع هذه الميدالية قبل الميداليات التي سبقتها وفقًا لترتيب المواقع جغراهيًّا، وتكلها اكتشفت فقط عام ١٨١٧ على يد السيد إدوارد ربيل، وبعد إتمام هذه اللوحة وصلت إلى يد السيد جومار عن طريق السيد دوهامر مستشار البلاط لجلالة إمبراطور النسما.

شکل ۱۱:

(Antoeopolites) ANTA!.

وعلى الوجه الآخر نرى رجلاً بمسله بصقر. (ميدالية تراجان).

:17,50

т (Hypsele). شطب ويمسك الشخص على الوجه الآخـر بمصلمـنة وحـيـوان من ذوات الأربع. (ميدالية تراجان).

:17 (54

.(Lycopolites) ، أسيوط: شخص يمسك بطاثر. (ميدالية هادريان).

شكل ١١٤

Hermopolites: «PMOROAITH.

وعلى الوجه الآخر نرى طاثر أبيس يقف على قاعدة، أما الشخص فيمسك بإحدى يديه صولجان هرمس [صولجان تلتف عليه حيتان ويعلوه جناحان] ويمسك باليد الأخرى شكلاً جالسًا القرفصاء ربما كان من فصيلة القردة، ونعرف أن طائر أبيس والقرد كانا رمزين للإله «تحوت» أو هرمس إله هذه المدينة. (ميدالية تراجان).

هکل ۱۵:

(Cynopolites) KYNOI7.

ويمسك الشخص على الوجه الآخر كلبًا بشبه حيوان ابن آوى (ميدالية هادريان).

شكل ١٦:

Oxyrhynchites) OxypynxiTHC). اليهاسنا،

ويمسك الشخص بيده اليسرى تمثالاً صفيرًا وبيده الأخرى أداة (ميدالية أنطونيوس).

شکل ۱۷:

Heracleopolites) HPAK.

ونرى على الوجه الآخر رأس هرقل مكالمة بالغار. (ميدالية هادريان).

شکل ۱۸:

Arsinoites) APCINOEITHC). الفيرم،

التي كانت تسمى من قبل دمدينة التماسيج، وهي مركز المدينة التي تسمى اليوم الفيوم.

وترى على الوجه الآخر شخصيًا يمسك تماثلاً صنفيرًا نصفيًا بيده. ويتبع نفس هذا الشكل من اليداليات ميداليات اخرى يمسك الشخص هيها بتمساح. وهو الحيوان المقدس هي هذه المنطقة. (ميدالية تراجان).

شکل ۱۹:

Aphroditopolites) AOPOAE!TOΠΟΛΙΤΗΟ

وعلى الوجه الآخر نرى سيدة تمسك بينها اليمنى شكلاً صنيرًا وتقف أسفل رواق دى أعمدة مصرية الماراز وجبهية مستديرة الشكل، ونرى على الناحيتين سنيعمًا عليه حيوان من ذوات الأربع. (ميدالية تراجان).

شکل ۲۰:

ميت (Memphites) NOMOC MeNAITHC

ويصاحب الثور أبيس معبور هذه المدينة الشخص الظاهر على الوجه الآخر الذي يمسك بيده ثعبانًا ذاهيئة خاصة . (ميدالية تراجان) .

مقاطعات مصر السفلي

شکل ۲۱۱

Heliopolites) HA!OП.

والشخص المتميز الذى نراه على الوجه الآخر يعمل حيوانًا من ذوات الأربع يصعب تحديده، (ميدالية هادريان).

```
: 27, 15:
```

.(Pharboetites) هورييط

وتصدق هنا نفس الملحوظة التي أوردناها هي الشكل السابق . (ميدالية هادريان).

:(YY ,JS.à

Arabia) APABIA). صفط الحنة

وكانت فاقوس هي مركزها. ولا نستطيع أن نتموف على الشارة التي يمسك بها الشخص الظاهر على الوجه الآخر. (ميدالية هادريان).

شکل ۲٤:

Sethroites) CEOPOelTHC). ستروم

ويوجد صقر يقف على يد الشخص الظاهر على الوجه الآخر، ويرتدى الشخص نفسه فتاعًا على هبيُّة رأس معقر، ميدائية أنطونيوس).

: 40 . 152

(Tanites) TANI, صان الحجر

ويمسك الشخص بيده طائرًا بيدو أنه يمثل صقرًا . (ميدالية هادريان).

شکل ۲۱:

Mendesius) MeNAHCIOC). تمي الأمديد

ويمثل التيس الذي نراه في يد الشخص المقيدة التي نعرف أنها كانت سائدة في هذه المدينة. (ميدائية مارك أوريل الصفير)،

شکل ۲۷ :

.(Leontopolites: ΛεΟΝΤΟΠΟΛΙ). ثل اليهودية

والأمد الذي نراه في يد الشخص الظاهر على الوجه الآخر لا يترك أي التباس عن الغرض من هذه الميدالية. (ميدالية أنطونيوس).

شکل ۲۸:

.(Bubastites) BOYBAC, ثل بسطة.

والحيوان الصغير الذي نراه هي يد الشخص بيدو وكانه نمس أو ريما أيضًا فأر الزياب، (ميدالية هادريان)،

: 44 , 154

Adpibithc). ثل أتريب ونرى هي يد السيدة على الوجه الآخر حيوانًا من ذوات الأربع، لا نستطيع أن نحدده. (ميدالية تراچأن)،

شکل ۲۳۰

Prosopites) (Prosopites). زيات ويمسك الشخص الظاهر على الوجه الآخر مقمعة، بينما تظهر يده الأخرى قريبة من قمه، مثلما ثرى في أشكال حورس الصفير، (ميدالية أتتوثيوس ).

شکل ۳۱:

Phthemphites) • \$\phi \text{.(Phthemphites)} . ثاوا

وتقع على النيل أسفل زيات ويحمل الشخص الظاهر على الوجه الآخر هي يده شكلاً صفيرًا غامضاً إلى حد كبير، ولا نستطيع التعرف على ماهيته. (ميدالبة هادرمان).

شکل ۳۲:

(Xoites) ZOIT.

ويمسك الشخص بيديه مقمعة وحيوانًا صغيرًا من دوات الأربع. (ميدالية هادريان).

شکل ۳۳:

Busirites) Boycl. أبو صير بنا.

نفس المنظر السابق فيما عدا المقممة التي يبدو أنها استبدلت هنا بسنبلة. (ميدالية هادريان).

: 72 , 50

(Sebennytes) ceseNNYTHC

ونرى أمام المحارب الموجود على الوجه الآخر حيوانًا من ذوات الأربع يبدو أنه أيل (ميدالية تراجان).

شکل ۲۵:

اليوم. (Onuphites) اليوم.

ونرى أحد الرموز في يد السيدة الطاهرة على الوجه الآخر. (ميدالية هادريان).

شکل ۳٦:

.Phtheneotes). • هوده الفراعين ويحتل الوجه الآخر شكلاً لمريقراط جالسًا على زهرة لوتس (ميدالية مادريان).

شکل ۳۷):

(Saites) CANTHO

وثرى رجالاً يضع بدء على درع ويمسك بومة وتذكرنا هذه الصورة بالأصل السايس الذى ينسب إلى مدينة أثينا (ميدالية انطونير س) .

شکل ۳۸:

Naucratis) . (مهدالية للمدينة وربما أيضًا للمقاطعة). نقراطيس

ونرى الشخص الظاهر على الوجه الآخر يمسك بيده الثعبان ١٤ الشكل المتميز.

(ميدالية أنتونيوس ....).

شکل ۳۹ء

(Cabasites) KABAC. قرب هربيط.

نرى بين يدى الشخص طائرًا يصعب تحديد نوعه (ميدائية هادريان).

شکل ۱۹۰

Metelites) · MetHAL.

وعلى الوجه الآخر نرى صفرًا يشغل كل مساحة هذا الوجه من البدائية، وتظهر رأس الإمبراطور بدون كتابات تسجيلية. (ميدالية هادريان).

شکل ۱۱:

(Letopolites) AHTOIL

ونرى على الوجه الآخر نمسًا منقوشًا نقشًا جيدًا. (ميدالية هادريان)-

هکل ۱۹۲

.Gynoecopolites) PYNAIK.

بمسك الشخص بيده حيوانًا من ذوات الأربع. (ميدالية هادريان).

هکل ۲۶۰

Menelaites) MeneAAI.

ويمسك الشخص الظاهر على الوجه الآخر قطمة بوص بيد وباليد الأخرى حيوانًا أو أداة لا نستطيع تمييزها . (ميدالية هادريان).

مكل ١١٤

. Alexandria (Alexandria)، الإسكندرية أو مقاطعة السكندريين، ويحمل الشخص على الوجه الآخر حيوانًا لا نستطيع تحديد نوعه. (ميدالية هادريان)،

: 20 (50

Mareotes) MAPOOTHC.

يمسك الشخص كيشًا بيديه، وقد خصص ظهور هذا الحيوان ليكون رمزًا لجوبيتر آمون، ويمكننا أن نفسر ذلك بالتجاور الجغرافي بين مريوط وهامونياكوس، (ميدالية هادريان).

هکل ۴۹ء

.(Pelusium) ПНАОТ.

ميدالية المدينة وليست ميدالية المقاطعة وتمثل جزءًا من يورسميد (انظر شكل ٢٤) وعلى الوجه الآخر نرى راسًا جميلاً يوناني الهيثة. (ميدالية هادريان).

هکل ۱۹۷

Neout) Neott.

وتقع بين الفرعين المنديسي والتاينسي وعلى الوجه الآخر يمسك الشخص بيده حيوانًا من ذوات الأوبع. (ميدالية هادريان).

Dan dună

ملحوظة: كان من المفروض أن توضع هذه المدالية بعد الشكل ٢٥ وهمًّا للموقع الجغراشي الذي تحتله بانفمسيعن

ولكنها وضعت بعد ذلك بسبب أن النقش قد أرسل عام ١٨١٦ فقط إلى السيد چومار من السيد راموس مدير مكتبة ملك الدائمرك في كوينهاجن. (انظر الدراسات التي تتناول الجغرافيا القديمة والجغرافيا

المقارنة).

كل رسومات هذه البداليات - فيما عدا أربع ميداليات - قد أخذناها من مكتبة السيد طوشون الذي حرص على أن يبلجنا إياها ليتم تقديمها في هذا الممل.

```
١ ، ميدالية عثر عليها في الطير.
```

٣ ، ميدالية الإسكندر.

١١٨،١٨ ، ميداليات للبطائلة.

۱۹ ،میدالیةسیرین.

۷ ، ۵ ... ۱۷ ، ۲۱ ، ۲۵ ، میداثیات پوتائیة.

۲۰ ۲۲ ۲۲ ، ۱۳ ، میدانیات رومانید.

٢٧، ٧٧ وسلحقات من الذهب.

إن جمال الشكل هو الذي دهمنا إلى رسم هذه القطع على الرغم من أن طرزها معروفة في مجملها، وقد صنمت الميدالهات السبع عشرة الأولى من الفضة، وقد حرصنا أن نمير عن الرونق والبريق الخاص لهذا المدن في الرسم، كما حرصنا أيضًا على إظهار النشة الملحوظة في تنفيذ أشكال هذه الميدالهات، أما الميداليات، أما الميداليات رقم ١٨، ٢٥ همن البرونز.

هکل ۱۱

ميدائية الطير التي عشر عليها الجنرال فيال في الموقع. (انظر الجزء المستخلص من يوميات رحلاته المُلعِّلِ بِدراسِةِ السِيد الكِولونيل جاكِرتان حول تصميم خريطة مصر).

هکل ۲۱

ميدالية أثينية التي نمتهد أنها سابقة على بيريكلس RP .... TYPOY RIPAX.... KP.

شکل ۲:

ميدالية الإسكندر مفترض أنها من أمفيبوليس مدالية الإسكندر

شکل ) i

ميدانية نسبتاها إلى بطليموس هيلادلقوس، ولكن علامة السنة ١٣ تنفي هذا النسب.

هڪل ۾ء

ميدالية يونانية لإليد.

معل ۲

ميدالية جزيرة آجين.

شکل ۷:

ميدالية رودس ٢٥٥٨٥١٠ ع

شکل ۸ء

ميدالية سكيو

هکل ۹:

ميدالية تنسب لبسيون في آشي. R. ΔeKPTAGE XIOX.

```
شکل ۱۱ء
                               ميدائية لكليوني في أرجوليد . RAEON .
                                                        هکل ۱۲:
                                      ميدالية طيبة في بيوتي ١٨١ ع٠
                                                        هکل ۱۳ د
                                                  ميدالية قوسيد،
                                                        شکل ۱۱:
                              ميدائية سيفتوس إحدى السيكلاد 🗷 🗷
                                                        هکل ۱۹۵
                                           ميدالية هيستيا من أيوبي
                                                        هکل ۱۹:
                     ميدائية يونانية، نفترض أنها أركيدية. «R. ΙΣΤΙΛΙΕΩΝ,
                                                        117 454
                                      ميدالية نفترض أنها تتبع آشين.
                                                        مکل ۱۱۸
                  AL EYEPTETOY BAZIAEUX, ميدالية بطليموس يورجنيس
                                                       هکل ۱۹ه
                                                    ملك سيرين،
                                                       شکل ۲۰
                     هادريان، مسكوكة في الإسكندرية ... AYTOKPAT...
                                                       شکل ۲۱:
بطليموس وبريتس، وتعتقد أننا قرأنا على الوجه الآخر. .. BAZIABOZ ... BEPENI...
                                                       هکل ۲۲ د
            شکل ۲۲:
                                        تراجان AYT. KAKE, TPA
                                                       شکل ۲۹ء
                                      أمينتاس الثاني، ملك مقدونيا.
```

شکل ۱۰ء

ميدالية للاريس في سيسالي.

هکل ۲۵ د

'R. ASH- NAZ NEKHOPOY. ميدانية أثينية تتعلق بهزيمة الفرس

ולהצוכה דדי עד:

كُلاَبِ قديم من الذهب المسمت على شكل سلحفاة، عثر عليها هي مصر. وتزن ٢٦, ٧٨ جرامًا (٤١ حبة و £ gras (\*) و ٢ أوقية).

# مجموعات قليمة برونزيات وأشكال متنوعة اللوحة ٦٠

١ ... ٤ ، تَمَثَالُ مِنَ الْجِرائِيتَ الأُسودِ.

ه، ٢، ٧، قطع من الألبستر الكلسي.

الأشكال ا ...ة:

تمثال من الجرائيت الأسود، عثر عليه هي الإسكندرية، واللقش الهيروغليفي متوسط المستوى. الأشكال هان ٧:

171110 (10002)

قطع سفلية من تماثيل صفيرة من الألبستر، عثر عليها في مقابر الملوك.

\*\*\*\* لله حة ٦١

١... ٥ ، قطع من البازلت الأسود.

٧:١٠ : رأس من الأثبستين

۸ : تمثال نصفی من الستیاتیت.

וומצונה נו זו

رأس من البازلت الأسود عثر عليه في طهطا، في مصر العلياء

الأشكال ٢، ٤، ٥٠

منظر أمامي وجانبي وخلفي لتمثال لجوييتر من البازلت الأسود ذي العبليات الدقيقة، عثر عليه في طبية، ولا نعرف ما هي العلامات النقوشة على ظهر التمثال.

الشكلان ٦، ٧:

قطعة من الألبستر (أو المرمر الأبيض الصلب)، عثر عليها في القاهرة،

2A . 15.00

تبذال نصفى يفترض أنه لجوبيتر آمون من الستهاتيت، عثر عليه هى الإسكندرية، ويرجع أن هذه القطعة تخص سيرابيس.

\*\*\*

<sup>(+)</sup> وزن يعادل ير أوقية ، (المترجم)

### ١ ... ٨ ، قطع من البروتز.

### ٩ ... ١١: أشكال وقطع من الفخار المطلى.

الشكلان ١، ٢،

منظران أمامي وخلفي لتمثال من البرونز المللي قديمًا بالذهب. وقد عثر عليه في مصر العليا.

بکل ۳

تمثال من البرونز لسيدة برأس أسد.

الأشكال لا، ٥، ٦:

تمثال برونزي آخر ذو وجه مهشم.

الشكلان ٧، ٨٠

تمثال من البرونز يمثل أوزوريس أو أحد كهان هذا الإله، عثر عليه هي إدهو،

الأهكال ١٠ ١٠ ١٠ ١١ ١١٠

تماثم برأس أسد ورؤوس أخرى، من طبية وسقارة من بعض المجاثن أو الفخار.

الشكلان ١١،١١؛

تميمة على هيئة ضفدعة.

الشكلان ١٩،١٩،

تبدأل من الفضار أزرق اللون، عشر عليه هي طيبة، ومادة الصنع هنا هي نوعٌ من العجائن المُشابهة. للغزف.

اللوحة ٢٣

١ ... ٥٠ قطع من البرولز.

٦ - تمثال تصفى من البازات الأشهب.

الشكلان ١، ٢،

منظر أمامي وجانبي لتمثال لأوزيريس [حورس] برأس صقر، من البرونز عثر عليه في طيبة.. وقاعدة التمثال حديثة الصنم.

الأهكال ١٠ ١، ٥٠

تمثال من البروذز عثر عليه في إدهو.

هکل ۲:

تمثال نصفى من البازات الأشهب، عثر عليه في إحدى مقابر طبية المحفورة تحت مستوى سطح الأرص. والتمثال لرجل من الشعب.

ملجوظة:

لقد ظهرت الأشكال ٢، ٥، ٦ في الرسم بوضع عكسي،

### تمثال جماعي من البازلت.

لقد قمنا برسم هذا التمثال البازلتى الجماعى الجميل من أوجهه الأربعة، وقد عثر عليه فى طيبة فى إحدى مقابر اللوك، وهو لزوجين، ومما يلفت النظر فى هذه القطعة رداء السيدة وغطاءا الرأس وقلادتى الرجل والمراة، ويتميز نحت القطعة بدرجة عالية من التقيد.

> \* \* \* \* الله حد ٦٥

> > ١، ٣،٢، تمثال من البروتر.

٤، ٥ ، تمثال من البازلت.

تمثال من الفخار المطلى.

וצמצול ויזידי

تمثال برونزى عثر عليه في قنا، يظهر من جوانبه الشلافة، وهو لأحد الكهان، أما قاعدة التمثال فهي حديثة الصنع.

ومقياس الرسم أكثر من خمس الحجم الطبيعي.

الشكلان 1، 0:

تمثال من البازات، عشر عليه في مصدر العلياء ولم يتم الانتهاء من العمل به، وهو منا يظهر من آثار الأزميل، مقياس الرسم أكثر من عشر الحجم الطبيعي.

هکل ۲:

تمثال من المجيئة الخضراء عثر عليه في طبية في إحدى المقابر.

مقياس الرسم أكثر من ربع الحجم الطبيمي.

ملحوظة

ظهرت الأشكال ٤، ٥، ٦ في الرسم بوضع عكسي.

\*\*\*\* اللوحة ٦٦

١، ٢، ٢، تمثال من البروتز.

٤، ٥، ٦، تمثال من السرينتين.

الأهكال ١٠٢١ ٢٠

تمثال لحريقراط من البرونز، يظهر من ثلاثة جوانب، عثر عليه في الأشمونين.

الأشكال 1، م، ٦٠

تمثال جماعي من السرينتين، عثر عليه في طبية، ويظهر كذلك من ثلاثة أوجه وهو لأحد الكهان الذي يمسك من الأمام بشكل لأحد الآلهة.

\*\*\*

١، ٣٠٢ ، ١٢ ، ١٣ ، ١٣ . . . ٢٠ . تماثيل وتماثم من الفخار.

٤ ... ٩ : من البرودز.

١١،١٠ من السريئتين.

٢١: من الزجاج.

ולמצון, ני זי זי

تمثال من المجينة الخضراء، عثر عليه في مصر العليا.

الأهكال لا، ١٦،٥

تمثال من البرونز، عثر عليه في النوبة، ويمثل عابدًا صغيرًا.

الأشكال ٧، ٨، ٩:

تمثال من البرونز لأوزوريس [خنوم] برأس كبش أو لجوبيتر آمون، عثر عليه في القاهرة.

الشكلان ١١،١٠:

قطعة من السرينتين عثر عليها في الفيوم، وتقدم من إحدى الناحيتين شكلاً لقرد وسمكة، ومن الناحية

الأخرى هي الجزء العلوى نرى الجزء السفلي لساقين بشريتين.

هکل ۱۲ د

رأس الرب بس من عجينة ذات لون أزرق سماوي.

الأهكال ١٢٠٠٠ ٢٠ ١٢٠ ١٢٠ ٥٢٠٠ ٨٢٠

تماثيل صنيرة وجمارين وتماثم من المجينة الزرقاء من سقارة.

هکل ۲۱:

قطعة نُقش عليها طائر أبيس من الرجاج.

مکار ۲۴

مَّمَامة لمين أوزوريس [حورس] من الفخار الأحمر.

171 (YS 2) MS-011

تمثال جماعي صفير لإيزيس وحورس من عجينة بنفسجية اللون.

\*\*\*

اللوحة ٦٨

١...١ ، تمثالان من البرونز.

۸،۷ من السرينتين.

المساء ادمن الفخارب

الأهكال ١٠ ٢٠٢:

تمثال من البرونز نمتقد أنه لإحدى الكامنات [الإلهات] عثر عليه في الأقصر،

```
1802IL 3: 0: F:
```

تمثال آخر لإحدى الكاهنات [الإلهات] من البرونز، عثر عليه في طيبة.

شکل ۷:

رأس للرب بس من السرينتين، عثر عليه في مصر العلياء

شکل ۸:

رأس آخر من السرينتين عثر عليه في مصر العلياء

الشكلان ١٠٠٨٠

تمثال صفير لقرد من العجيئة الزرقاء،

هکل ۱۱:

رأس من المجينة المضراء عثر عليه هي مصر العليا. ويوجد هي الجزء الخلفي منه نقش هيروغليفي مثله المروغليفي مثلما هو الحال هي الأجزاء الخلفية للجمارين، ونرى بالنقش شكلاً الأحد الألهة واقشاً أمام جمران وقرد، كما نرى أيضًا هذه العلامة كلما نرى أيضًا هذه العلامة المحالمة الأفق هي الكتابة الهيروغليفية].

هکل ۱۲ه

تمثال صفير لحيوان من ذوات الأربع من العجيئة الزرقاء.

مکا، ۱۳، د

تميمة من المجيئة الخضراء، عثر عليها في مصر العلياء

مکل ۱۱:

تميمة مشابهة من المجيئة الزرقاء، عثر عليها في مصر العلياء

\*\*\*

# اللوحة ٦٩

١، ٢، تمثال صفير من الخزف.

٣. ٤، ٥، ٢، ٩، ١٠، ٢١، ٢١، تماثيل من الخشب اللون.

٧، ١٢، ١٣، ١٤، ١٥، تماثيل من البازات.

١١؛ نقش بارزعلي الحجر.

٢٢،١٧،١٧،١٦ أقتمة من الضخار.

١٨، ١٩، تمثال من البروتز.

الشكلان ١، ٢:

تمثال صنفير من عجينة تشبه عجينة الخزف، ويميل لون غطاء الرأس والهيروغليفيات إلى اللون الأحمر. أما الوجه واليدان فباللون الأحصر الداكن، بينما لونت العينان والنم والأنف باللون الأصود. وعشر على هذا التمثال في إحدى مقابر الملوك بطبية.

الشكلان ١٠ ٤٠

يدان من الخشب، نمتقد أنه خشب السدر، لونتا باللون الأحمر الداكن، ونرى هي أماكن متفرقة أسفل طبقة اللون طبقة من الطلاء الأبيض الفرض منها أن تكون أمساسًا للطلاء العلوى، وربما تشير العلامات التي نراها على الأصابع باللونين الأزرق والأحمر إلى خواتم أو حلقات، أما الأسورة التي نراها على رسخ اليد اليمني فهي باللون الأصفر المزين بخطوط حمراء وزرقاء.

ونفترض - من خلال الثقوب التي رأيناها على الهدين - أنهما كانتا مثبتتين على تابوت بهيئة المومياء.

أخذت هاتان القطعتان من مجموعة السيد ج. سان هيلير.

الشكلان ٥، ٢:

تمثال من الخشب اللون من نفس الجموعة.

الشكلان ٧، ٨:

قطعة من تمثال من البازلت منصوت بمناية بالغة، وجيد الصقل إلى درجة كبيرة، وقد انتهى الغنان من العمل به وأظهر أجزاءه المختلفة بدقة، وتأسف لفقد رأس وساقى هذا التمثال الجميل.

وكانت هذه القطعة في البداية تخص الهنرال فيال الذي عثر عليها في سمنود (سبنيتوس القديمة) آما اليوم فقد وضعت في مكتبة الملك.

الشكلان ٩، ١٠،

تبخال من الخشب اللون، لون غطاء الرأس والهيروغليفيات باللون الأمسود. وقد عشر عليه هي إحدى مقابر اللوك بطبية.

شکل ۱۱۱

نقش بارز يمثل نوعًا من الأروقة يظهر أسفله ثعبانان برأسين آدميين، يبدو أن أحدهما يمثل رأس سيرابيس وقد قام السيد دوترتر بإهداء هذه القطعة إلى مكتبة الملك، وقد عثر عليها بالقرب من أهرامات سقارة،

الشكلان ١٢، ١٢،

تمثال من البازلت يتمتع بدرجة حفظ وإثقان عاليتين، ويصدق القول على الهيروغليفيات المنقوشة عليه.

منظر تفصيلي للجزء العلوى من القطعة الحجرية التي تحيط بها نراعا التمثال السابق.

ملحوظة:

هکل ۱۹۶

كانت هذه القطعة تنفص المديد صوسى المنسق العام للجيش الفرنسس والذي اغتيل في طريق عودته إلى هذاتما .

هکل ۱۹۰

منظر تفصيلي للهيروغليفيات المنقوشة على القاعدة ألصفيرة التي تخص التمثال السابق.

هکل ۱۱ د

فناع من الطمى المجلوما يقطع التين، مغطى بالوأن.

شکل ۱۷ :

هتاع مشابه مطلى باللون الأحمر الداكن، بينما لونت العينان باللون الأمسود، وشريط الرأس باللون الأبيض المزين بخطوط خضراء.

الشكلان ۱۸، ۱۹:

تمثال من البرونز.

الشكار ١٧٠

قناع من الفخار يشيه القناعين السابقين وملون باللون الأخضر، وقد لون شريط الرأس باللونين الأبيض والأخضر، ويبدو أنه كان مثبنًا بدسار [قطمة خضبية تستخدم للجمع بين جسمين] على أحد التوابيت.

ונהצוכני וזי ידי:

فتاع خشبى آخر، يبدو أنه قد ثبت على تابوت مثل القناع السابق. وعند النظر إليه بمنظور جانبى نرى أنه يتميز بطابع خاص، فنرى الشفتين بارزتين إلى حد ما، إلا آنهما لا تشبهان شفاء الزنوج، فإذا ما حاولنا إجراء مقارنة بين هذا الوجه وهيئات وجوههم فسوف يظهر هذا القناع غربيًا عن سمات وجوه الزنوج.

هکل ۲۳:

قتاع آخر من الفضار اختفت ألوانه، ويبدو وكأنه قد خرج للتو من القالب الذى استخدم هي تشكيله. وقد قام السيد دوترتر بإهداء هذا القناع إلى مكتبة الملك.

> ، . . . اللوحة ٧٠

١ ...١ ، تمثال جماعي من البازلت نقل من الواحات.

٧...٧ وقطعة من حجر البصرة.

١٧ ... ١٥ : قناعان من الخشب.

١٦ ... ١٨ ، غطاءا مومياوات.

مکل ۱:

قطعة منجونة من البازلت الأسود جلبت من الواحة الكبيرة إلى القاهرة على يد أحد شيوخ العرب، ووقتًا لرواية هذا الشيخ كان يوجد الله عشر شكلاً مضابهًا للأشكال الظاهرة هنا على نفس هذه القطعة، ولكى يستطيع أن يحملها بسهولة فقد قام بتجزئتها لتصل إلى الحجم الظاهر هنا، ويتمتع نحت هذه القطعة بعناية فائقة، ويعيبها تهشم رؤوس الأشكال بها.

الشكلان ١، ٣٠

منظران جانبيان للقطمة السابقة.

شکل ۱:

كتابات هيروغليفية منقوشة على الجزء العلوى من القطعة الحجرية السابقة.

الشكلان ٥، ت

منظران تفصيليان لهيروغليفيات الشكل ١.

شکل ۷ء

قطمة من حجر البصدرة أمبود اللون تتمتع بصفل دقيق، عشر عليها في القاهرة، ويتشابه ما عليها من نقش مع النقوش التي رأيناها على قطع حجرية مماثلة تم جلبها من الحبشة.

ونرى تمساحين فى وضع مماكس، يقف عليهما الرب حورس الذى يمسك بينيه عقريًا وأسدًا وحيوانات. أخرى،

الأهكال ٨، ٩، ١١، ١١:

الجزء السفلي والجانبي والعلوي والخلفي للقطعة السابقة.

الشكلان ۱۲،۱۲:

قتاع مومياء من خشب الجميز مطلى باللون الأصفر، عثر عليه في إحدى المنابر المعفورة تحت الأرض، ويمكننا أن نلاحظ الأجزاء الصفيرة التي تستخدم لتثبيت هذا القناع على الومياء،

الشكلان ١٤، ١٥؛

فناع مومياء آخر من خشب الجميز، مطلى بلون أخضر،

شکل ۱۱:

جزء من غطاء مومياء من النسيج المقوى الفطى يرسومات، عثر عليه في طبية، وقد أحصينا في هذا الجزء موالى ٧٤ طبقة من القماش مثبتة بالصمغ، إحداها فوق الأخرى.

الشكل ١٧٠

الجزء الخلفي من القطعة السابقة بمقياس رسم أصفر، ويمكننا أن نلاحظ وجود طبقة من الجمس.

هکل ۱۸ ه

جزء من غطاء مومياء من العلين المخلوط بالثين أو من روث الأيقار المخلوط بالتين. وقد لونت زخارهه باللون الأصفر.

### \* \* \* \* اللوحة ٧١

١ ... ١ ، ١٧،١٠ ، ١٣، ١٧ ... ٢٠ قماشيل من البرونز.

١١ ، جزء من نقش بارزعلى الحجر.

١٤، ١٥، ١٦، قطعة من المرمر.

١١، ١٨ ، قطعة من الهيماتيت (حجر الدم).

١٩ : قطعة من الرساس.

الشكلان ١، ٢:

تمثال الورزورس من البرونز، عشر عليه هي الدلتا، ويبدو أنه قد جهز ليثبت هي طرف علوى لأحد الشعارات، ويمسك الإله بيديه المنبة والصواجان رمزى الألوهية، ١ - منظر جانبي، ٢ - منظر أمامي،

شکا، ۲۰

تمثال آخر لأوزوريس من البرونز ويمسك بينيه الرمزين السابقين، وقد عثر عليه في الدلدا.

```
شکل ٤:
```

منظر امامي للتمثال السابق.

شکل ہ:

تمثال لأوزوريس من البرونز. ويتميز التمثال بانه مصطح الأبعاد، مما يجعلنا نفترض أنه قد نحت ليثبت على شيء ما . وقد تم شراؤه من الدلنا،

هکل ۲:

تمثال لإيزيس من البرونز بيدو أنه قد خصص ليثبت على قمة أحد الشمارات، وتظهر الإلهة جالسة واضمة بديها على الفغذين، وقد جلب التمثال أيضنًا من الدلتا .

شکل ۷:

منظر جانبي للتمثال السابق.

شکل ۱۸

رأس أبيس من البرونز من دندرة.

شکل ۹ء

رأس من البرونز عثر عليه هي الدلتا.

مکل ۱۰:

منظر جانبي للرأس السابق.

مکل ۱۱:

قطمة من نقش حجري عثر عليها في دندرة،

هکل ۱۲:

تمثال الإيزيس من البرونز وهي ترضع حورس، تم شراؤه من الدلتا.

هکل ۱۳ د

منظر جانبي للتمثال السابق.

شکل ۱۱٤

يد من المرمر عثر عليها في دندرة ويظهر الرمام ظهر أليد،

هکل ۱۵ء

الجزء الداخلي وأصابع اليد السابقة.

هکل ۱۹ء

منظر جانبي للهد المنابقة، وتري به الهد مطبقة، ويبدو أنها كانت تمسك بشارة أو بعضا رمزية، وعلى الرغم من أنه لم يتم الانتهاء من تحت هذه الهد فإن الممل بها يتميز بدقة ملحوظة.

```
شکل ۱۷:
```

رأس لكيش من الهيمائيت يتمتع بإتقان النحت، وقد رصمت المينان بالنيناء أو بالمدن، وتشير الثقوب المديدة التي نراها هي هذا الرأس عند الأذنين واسفل الذقن إلى أن هذا الرأس كان مزينًا بغطاء رأس رمزى ويقرنين ويلعية ريما صنعت جميعها من المدن، عثر على هذه القطعة الأثرية هي طبية.

شکل ۱۸:

منظر أمامي للرأس السابق،

هکل ۱۹:

غزال من الرصاص، جسده مجوف. ثم شراؤه من فيلة.

شکل ۲۰:

تمثال صغير لمجل أبيس من البرونز أتلفه التأكسد.

الشكلان ۲۱،۹۲۱

إطاران خارجيان لمينين من البرونز كانا مثبتين هي تمثال من الحجر أو من الخشب، وريما رصمت المين من الداخل بالميناء أو المدن.

هکل ۲۲:

حاجب من البرونز لإحدى المينين السابقتين.

الشكل ٢٤ء

قطعة من البرونز تمثل رأس كبش.

اللوحة ٧٢

١، ٢، ٣، ٧، ٨، ١١، ١٥، تماكيل من البرونز.

٤، ٥، ٩، ٠ ، قطعتان من حجر الشست والسريئتين.

٦، ١١، ١٢، ١٤، قطع من الفخار.

ולמצונ וי זי זי

تمثال من البرونز، رسم من ثلاثة أوجه، ويتمتع بتقيد جيد للقاية ويبدو أنه كان مذهبًا بالكامل، فلازالت بقايا التذهيب ظاهرة على الجزء الخلفي من التمثال.

الشكلان \$، ٥؛

تمثال لإيزيس ولابنها حورس من الشمست الأبيض، ولا يتبقى من شكل الطفل الصفير سوى الساقين . . .

هکل ۲۱

تمثال لأسد رابض من المجينة الخضراء.

شکل ۷:

تمثال برونزي لنمس،

شکل ۸:

تمثال من البرونز برأس قطة، يمسك بيده اليسري تميمة.

الشكاذن ٩، ١٠:

تمثال نصفي لإيزيس من السرينتين.

شکل ۱۱:

تمثال من عجينة شكلت بالنار.

شکل ۱۲:

تمثال برونزي روماني الطراز،

شکل ۱۳ د

طاثر برأس بشرى من عجينة ذات لون أشهب،

شکل ۱۹٤

تمثال لأمهد واقف من عجينة ملونة أيضًا.

هکل ۱۵:

ثور من البرونز ريما كان مثبتًا هي عصا إحدى الشعارات.

\* \* \* \* اللوحة ٧٣

١، ٤، ١٣، ١٤ أجزاء من نقوش بارزة.

٢، ٣، ٧، ٨، تماثم على شكل جعران وأشكال أخرى.

ه، ٦، ٢، ١٢ ، مصباحان وإناء-

٩، ١١، قتاعان من الخشب.

١٠؛ غطاء مومياء.

مكل ١:

جزء من نقش تم فصله من أحد جدران مقيرة صعرية بمصر العليا، وقد ثونت خلفية الأشكال باللون الأرزق، والمجر الذي نقشت ملهه هذه الأشكال هو حجر جيرى ذو حبيبات دقيقة.

الشكلان ٢، ٣:

تميمة على هيئة جمران بمنظور علوى وسفلى.

شکل ٤:

جزء من نقش بارز تم فصله من أحد جدران القيرة الصخرية الكبيرة التي تقع بالقرب من المعيد الجزء من نقص المعيد الجزائري لرمسيس الثاني بالأقصر، والقطعة الحجرية من الحجر الجيري، وقد لونت الخلفية باللون الوزي، وإجزاء الجسد باللون الأحمر، وغطاء الرأس باللون الأبيض.

المكلان فرد:

مصياحان من الفخار، عثر على أولهما في أسوان، وعلى الثاني في تندرة،

هکل ۷:

تميمة من المجينة على هيئة عمود لوتسى الطراز، لا يظهر منه هنا سوى الجزء السفلي فقعا، وقد عثر عليها في طبية.

هکل ۱۸

تهيمة من الفخار على شكل بلحة، ويظهر على ناحيتيها زخرفة على هيئة جريدة نخبل ويوجد بها ثقب. عثر عليها في أسوان.

شکل ۹:

قتاع مومياء من خشب الجميز مقطى بصمغ البلسم، وكان هذا القناع مذهبًا، وقد عثر عليه في إحدى المابر الصخرية بطبية.

هکل ۱۰:

غطاء مومياء من الكتان، عثر عليه هي إحدى مقابر طبية، وقد لون قرص الشمص المجنح ويقية الأشكال والكتابات الهيروغليفية باللون الأبيض، أما رؤوس الحيوانات والشبكة فقد لونت باللون الأسود، وتم طلام قطعة القماش باللون الأصغر مثلما هو الحال بالنسبة لكل أغطية المومياوات الأخرى التي عشرنا عليها. وبيدو أن الأجزاء الملونة باللون الأسود قد رسمت على القماش.

شکل ۱۱:

رأس شاب من الخشب الملون، من مجموعة السيد دسكوستيل.

هکار ۱۲:

إناء من الفخار ثون جزؤه الداخلي باللون الأصفر، عثر عليه في إحدى مقابر سقارة.

الشكلان ١٤،١٤:

قطعة منحوتة نَمتًا عَاثرًا تتمتع بدرجة عالية من التقفيذ، عثر عليها على مقرية من دملهور بمصر السفلي،

ويقدم النقش شكلاً لإيزيس جالسة القرهصاء، وقد غطى جمدها بقماش خفيف، وتمسك بيدها اليسري ساق لوتس لازلنا نرى جزءًا منها، وتشبه نوعية المجر هنا أحجار معبد قاو الكبير أى أنه حجر جيرى يحوى قطع محار بصبيبات دقيقة، ويقبل أن يصفل صفارً متقنًا، ويتمتع النقش برويق خاص، وقد أعجبنا كثيرًا بدقة تنفيذ خطوط الأنن ويقية الأجزاء الأخرى هي هذا النشش الجميل. (من مجموعة السيد جومار).

# مجموعات قديمة أوانى ومصابيح اللوحة ٧٤

### إذاء من الجرانيت الأسود عثر عليه بالقرب من دمنهور.

تمد هذه القطمة الجميلة من النحت نموذجًا متميزًا في دقة تنفيذ خطوط أحرف الكتابة الهيروغليفية، ويتمتم الإناء بدرجة صفل عالية،

ويتنفيذ جيد للفاية. ويبدو أو على الأحرى من المؤكد أن هذا الإناء كان موضوعًا على منبح، حيث إن الجزء السفلي الذي يستقر عليه قد تم قطعه من الحجر فقط دون أن يتم صقله بصورة ما. وقد قام المرب

```
بعشر الميزاب الذي تراء أعلى رأس الإلهة إيزيس [متحور] لكي يجعلوا من هذا الإناء - أغلب الظن -
حوضًا للوضوء.
***
```

## أوانر من الشخار، عشر صليها هي طيبة وفيلة والإسكندرية ودندرة وسقارة والشيخ عبادة وأماكن أخرى.

هکل ۱:

إناء عثر عليه في طيبة بالقرب من معبد الكرنك الكبير،

شکل ۲:

مدممة [يقال إنه إذاء كان يجمع فيه الدمع في المداهن الرومانية] عثر عليها هي إحدى المقابر بالقرب من جزيرة فيلة.

شکل ۳:

إناء آخر من نفس المنطقة.

هکل ۱:

إناء عثر عليه بالإسكندرية خلال إجراء حفائر بقلمة أطلق عليها قلعة كليوباترا-

هکل ه:

إناء كان مملوءًا بملح النترات عثر عليه في سقارة.

,---,

هكل ؟: إناء صفير، عثر عليه داخل الإناء التالي.

هکل ۷:

إناء مملوء بملح النثرات.

ולפשונה מיייווו

أوان مختلفة من مصر العليا.

ולמצונ זו זו זו זו ווייוו

أوان عثر عليها في مقابر سقارة الصخرية.

هکل ۱۹۱

إناء عثر عليه في دندرة،

ולמצונ עו ... יצי:

أوان عثر عليها في مقابر سقارة الصخرية.

شکل ۲۳:

إناء عثر عليه بدندرة.

الشكلان ٢٤، ٢٥،

إناءان عثر عليهما في مقابر سقارة الصخرية،

```
شکل ۲۹:
```

إناء تحنيط بحوى مومياء.

וצמצון אז ... זייו

أوان عثر عليها في مقابر سقارة الصخرية

וצמצון, ידה זיה פידה

أوان عثر عليها بين أنقاض الشيخ عبادة.

هکل ۲۹:

إناء عثر عليه في إحدى مقابر سقارة الصخرية.

الشكاذن ۲۷، ۲۷،

إناءان آخران.

ולמצוכני איזו דייו

إناءان عثر عليهما بين أنقاض الشيخ عبادة.

هکل ۱۱۰

ترسيات راتنجية عثر عليها في قاع إناء أثرى من الشيخ عبادة.

اللوحة ٧٦

١، ٣،٧، ٣، ٧، ١٠، ١١، ١١، ١٠، أوان قديمة من مصر العلياء

٤، ٥، ٩، ١٢، قطعة زجاجية ملونة، وقطعة خزفية قديمة.

٨، ١٦ ، إِنَّا مِانٍ.

١٣، ١٤، ١٥، ١١، ١٩، أوان مومياوات ومصابيح، عشر هليها في سقارة وطيبة ودندرة.

וצמצונ ויזיזידיעייויווי

أجزاء من أوانٍ من طمى أحمر يشبه الطمى الأتروري، عثر عليها بين أنقاض دندرة والشيخ عبادة،

الأهكال 1، ٥، ١٧؛

قطع من الزجاج الملون، مثر عليها في دندرة ويمثل الشكل ٤ قاع الإناء، وقد لون الزجاج باللون الأبيض، أما الصلقة شهى باللون الأزرق، وترى في الشكل ٥ أن عنق الإناء مصاط بضطوط ملونة، وقد عشرنا على أجزاء مضابهة له في قصر قارون في الفهوم.

شکل ۸:

إناء عشر عليه بين أنقاض أسوان في مصر الطيا (انظر الشكل ١٦).

شکل ۹:

قطعة من إناء من الخزف الأبيض الزين بخطوط سوداء وبألوان أخرى.

```
شکل ۱۳:
```

إناء مومياء من سقارة.

الشكلان ١٤، ١٥:

إناء من الحجر الجيرى يحوى مومياء، عثر عليه في القرنة (وصل إلينا عن طريق السيد رويهه).

شکل ۱۹:

إناء مملوء بمسحوق، عثر عليه في فنار الإسكندرية، ولا بيدو أنه إناء أثري.

شکل ۱۷ء

إناء قديم (وصل إلينا عن طريق الميد باريه).

هکل ۱۱۸

ممياح عثر عليه في القرنة،

مكل ۱۱۹

مصباح عثر عليه في دندرة. (وصل إلينا عن طريق السيد فيلوتو).

مکل ۲۰:

إناء عثر عليه في دندرة. (وصل إلينا عن طريق السيد فيلوتو).

\* \* \* \* الله حة ٧٧

١ ...٧: مصابيح من البروتن

٩،٨ ، قطعتان حجريتان منقوشتان.

HAZICO N.YI

مصباح من البرونز من الطراز الروماني، عثر عليه في عين شمس،

الشكلان ١٠ ٤٠

مصياح آخر مشابه من البرونز، عثر عليه هي نفس النطقة.

الأشكال ٥، ٦، ٧:

مصباح من البرونز على شكل قزم، نمتقد إنه يتبع الطراز الروماني، عثر عليه في عين شمس.

شکل ۸ء

قطمة حجرية منقوشة، عثر عليها في الشيخ عبادة.

شکل ۹۰۰

قطعة حجرية منقوشة، عثر عليها في سوريا. (وصلت إلينا عن طريق السيد ميشو).

١، ٣، ٢، ٥، ٢، مصباح وتمثال من البرونز. ٤، ٧، ٨، ٩، تمثالان من المجر الجيرى. ١٠/ ١٢،١١، ١٤...١٤ . تماثيل من الفخار. ١٣ ، قطعة من النحاس. וצמצונו וי זי די مصباح من البروتز. مکل ٤: تمثال من الحجر الجيرى ذي الحبيبات الدقيقة الكثيفة، عثر عليه في مصر العليا-الشكلان فبالا صقر من البرونز. الأهكال ٧، ٨، ١٠ تمثال لأنثى قرد تمسك بصغيرها، من الحجر الجيرى ذي الحبيبات الدقيقة الكثيفة، عثر عليه في النوية . هکل ۱۰ ه تمثال لإيزيس(1) من الطمى الأحمر من الأقصر، الشكلان ۱۱،۱۱: تمثال من الطمى الغليظ عثر عليه في إحدى القابر الصخرية في ممنونيوم(٥). شکل ۱۳: إبرة من النحاس، شکل ۱۹: تميمة من المجينة الزرقاء من سقارة، الشكلان ١٥، ١٧: مصبياح من الطمى الأحمر من مصر العليا، شکل ۱۹: مقبض مصباح من الفخار من الإسكندرية.

<sup>(1)</sup> يطلق على هذه النوعية من التماثيل «التماثيل المجيبة» أو «الأوشابتي» وكانت توضع مع التوفى في للقيرة لتعينه في حياته الأخرى.

<sup>(</sup>ه) انظر مقدمة الجزء الثاني من لوحات الدولة القديمة - الترجمة العربية ، (المترجم)

# نهائم على هيئة جعارين وقطع حجرية منقوشة ... إلخ اللوحة ٧٩

تماثم على شكل جمارين من الفخار واليشب وأحجار أخرى صلبة.

هکل ۱:

قطعة من الفخار أو المجيئة الخضراء.

الشكلان ٢، ٣٠

تميمة على شكل جمران من نفس الخامة السابقة، بمنظور علوى وسفلي.

الأهكال ٤، ١٠ ١٠

جمارين من المجينة الخضراء، ويمكننا أن نرى نقشًا لتمساح في الشكل ٤.

الشكلان ٧، ٨٠

جمران من المجيئة الخضراء يمنظور علوى وسفلي،

شکل ۹:

جعران من العجيئة الحمراء، نقش عليه منظر لتمثال أبي الهول ولثعبان مجنح.

هکل ۱۹:

قطعة من صغر صلب مجدّع أسود اللون، ويبغو أن النقش يمثل أسنًا ينقض على حيوان من ذوات الأربع.

الشكلات ١١، ١٢،

تميمة من عجينة رمادية بمنظور علوى وسفلى.

الأمكال ١٣ ... ٢٠٠

جمارين من المجيئة الخضراء. ويمثل الشكلان ١٧، ١٨ منظرين لجمران واحد، وقد نقش على جزتُه العلوي شكل لقرد، بينما نقش على جمران الشكل ١٥ شكل لأبي الهول.

الأهكال ٢١، ٢٧، ٢٣:

تميمتان من المجيئة الخضراء، ويقدم الشكل ٢١ الجزء العلوى للتميمة التى نرى بالشكل ٢٧ الجزء السفلى منها، وتلاحظ في الجزء العلوى وجود نقش يمثل الشي عشر جعرانًا صفيرًا متجاورة.

الشكل ٢٤:

جدران من عجينة متجانسة خضراء.

الشكلان ۲۰، ۲۲:

جمران من عجينة ملونة.

الأهكال ٢٧، ٨٧، ٢٩،

جمرانان من المجيئة الخضراء. ويقدم الشكلان ٢٧، ٢٨ المنظور الملوى والمنفلي لتميمة واحدة.

```
شکل ۳۰:
```

جعران من العجينة الصفراء،

الشكلان ٣١، ٢٢:

منظران علوى وجانبي لجمران من السرينتين، كان مغطى بمرهم ومذهبًا، ولا توجد عليه أية نقوش هيروغليفية.

الشكلان ٢٢، ٢٤،

منظران علوى وجانبي لجمران من السرينتين بدون هيروغليفيات.

الشكلان ٢٥، ٢٦:

منظران علوى وجانبي لجعران من البشب بدون هيروغليفيات.

الشكل ١٧٧ء

تميمة من المجينة الخضراء على شكل عقرب.

الشكل ٢٨:

تميمة من العقيق الأحمر على شكل إناء صفير،

مکل ۱۳۹

جمران من عجينة رمادية اللون.

شکل ۱۵۰

جمران من العجينة الخضراء،

اللوحة 80

تماثم على شكل جمارين من الفخار واليشب وأحجار صلية أخرى.

الشكلان ١، ٢:

منظران علوى وسفلى لجمران.

الأشكال ٣...٧١

جعارين من المجينة الخضراء، ويمثل الشكلان ٥، ٦ منظرين علويًا وسفليًا لجعران واحد.

هکل ۱۸

جمران من عجيئة رمادية اللون.

شکل ۹ء

جمران آخر،

```
هکل ۱۰:
```

جمران من المجينة الخضراء،

الشكلان ١١،١١:

جمرانان من العجينة الرمادية.

شکل ۱۳:

جمران من السرينتين.

الشكلان ١٤، ١٥،

منظران علوى وسفلى لجمران من العجيئة البيضاء.

יצמצול דוי עוי או:

جمارين من العجينة الخضراء.

مکل ۱۹ د

جمران من المجيئة الرمادية.

هکل ۲۰:

...

جمران آخر.

شکل ۲۱:

جمران من المجيئة الخضراء.

مکل ۲۲:

جمران من العجينة الرمادية.

شکل ۲۳:

جمران من العجينة الخضراء.

مکل ۲۴۱

جمران من المجيئة الرمادية.

شکل ۲۰:

جمران من المجيئة الخضراء،

شکل ۲۲۱

جعران من اليشب الأخضر.

شکل ۲۷ء

جمران من العجينة الخضراء.

شکل ۲۸:

جمران آخر،

```
الشكلان ۲۹، ۳۰،
```

منظران علوى وسفلى لجعران من العجينة الخضراء،

شکل ۲۱:

جعران من العجينة الرمادية.

شکل ۲۲:

جمران من العجينة الخضراء،

الشكلان ٢٣، ٢٤،

منظران علوى وسفلى لجمران من المقيق الأحمر، ويبدو أن النظر المنقوش عليه يمثل إيزيس [حتجور] على هيئة بقرة ترضع صفيرها.

شکل ۳۵:

جمران من المجينة الخضراء،

الشكلان ٢٦، ١٢٧:

جمرانان آخران.

شکل ۳۸:

جمران من العجينة الرمادية.

شکل ۲۹ء

جمران من العجينة الحمراء،

الأهكال ١٠ ... 11:

جمارين من المجيئة الضضراء، ويقدم الشكلان ٤٤، ٤٤ منظرين علويًا وسفليًا لنفس الجمران، وفرى بالشكل الأول ثلاثة أشكال صفيرة متجاورة لهذه الحشرة.

الشكلان ١٤٦،٤٥٠

منظران علوى وسفلى لتميمة من المجينة الخضراء.

الشكلان ١٤٨،١٤٧

جمرانان آخران من نفس الخامة.

الشكلان ٤٩، ١٥٠

جمرانان من المجينة الخضراء، ويبدو أن الشكل ٤٩ يحمل نقشًا لحصان.

الشكلان ١٥١ ١٥٠.

منظران علوى وسفلى لجمران من أحد أنواع العجائن.

الأمكال ٢٥، ١٥، ٥٥، ١٥، ٨٥٠

جعارين من العجينة الرمادية.

18221 10, 71, 37;

جمارين من المجينة الخضراء.

الشكلان ٥٩، ٢٠٠

منظران علوى وسفلى لتميمة من العجينة الخضراء،

هکل ۲۱:

جمران من حجر أسود اللون.

هکل ۲۲:

جمران من العقيق الأحمر.

## اللوحة ١٨

#### تماثم على هيئة جمارين وأشكال أخرى من الفخار والفضة والهيماتيت وأحجار أخرى صلبة.

וצמבות וו זו דו דו

مناظر: علوى وجانبي وسفلى لجمران من السرينتين، وهي الواقع هإن هذا الجمران لم ينته الفنان من العمل فيه ·

الأمكال غ، ه، ٦،

مناظر: علوى وجانبي وسفلي لجعران من حجر صلب.

الأشكال ٧، ٨، ٩:

مناظر لجمران من السرينتين.

الأشكال ١١٠ ١١١ ١٢:

مناظر لجعران من اليشب،

الشكلان ١٢، ١٤:

تمثال صفير لأسد من المجينة الخضراء،

المكلان ١١٠ ١١٠

تميمة من الهيمانيت.

الشكالان ١٧، ١٨٠

تمثال صغير لأوزوريس من الفضة.

170 (19 D)SARI

تميمتان من المجينة الخضراء: تقدم أولاهما تمثالاً جماعيًا صفيرًا، والأخرى تمثالاً صفيرًا لحريقراط،

الشكل ۲۱:

تبثال صنير جالس القرفصاء،

الشكل ٢٧:

تميمة من العجيئة الخضراء،

شکل ۲۳:

تميمة أخرى،

الأعكال ١٢٤ ٥١، ٢١

رأسان لإيزيس [لحتجور] وتميمة من المجينة الخضراء،

شکل ۲۷:

تميمة أخرى.

هکا، ۲۸:

تميمة من المجيئة الزرقاء،

الأهكال ٢٩، ٢٧، ٣٣، ١٣٤

تماثم من المجينة الخضراء على هيئة كاهن وثميان ورأس عجل... إلخ،

الشكلان ۳۰، ۳۱،

منظر جانبي وأمامي لتمثال من المجينة الخضراء لأحد كهان أوزوريس،

شکل ۳۵:

جمران من أحد أنواع المجاثن.

\*\*\*

## اللوحة ١٨

 ٢،١ - ١٨٠، قطع صهرية منشوشة من الجمشت واليشب والمشيق والمقيق الأحمر واللازورة والبجادي.

٧. قطعة من الزجاج.

١٩، ٧٣، ٢٠، ٢٦، تمائم على هيئة جمارين ويهيئات أخرى،

٢١، ٣٧، ٢٧ ... ٤٦ . تماثيل من الفخار والخشب والبروتن

مکل ۱۱

قطعة حجر بلون أحمر قديم، نقش عليها شكل لحصان.

شکل ۱۲

قطعة من الزجاج مقسمة إلى ثلاثة أجزاء عن طريق خطين بكون أبيض، وقد أخذ الجزء الأوسط اللون الأزرق، أما الجزمان الآخران فهما باللون الأخصر، ويمثل الرأس الظاهر على ناحية اليمين رأس حصان، أما الرأس الآخر فهو رأس تيس، عثر على هذه القطعة في دندرة.

```
الشكلان ٢، ٤؛
قطعة حجرية منقوشة من الجمشت، عثر عليها في المحلة الكبرى.
الشكلان ١٥، ٢؛
منظران علوى وسفلي لقطعة منقوشة من اليشب الأحمر، عثر عليها في دندرة.
شكل ٧؛
قطعة من المقيق اليماني، نقش عليها عقرب.
شكل ٨؛
قطعة حجرية اخرى منقوشة.
```

قطمة منقوشة من المقبق الأحمر، وصلت إلينا عن طريق السيد هامولان. معاد الله

شكل ۱۰: قطعة من المقبق نقشت عليها هيروغليفيات، وبها ثقب من بدايتها إلى نهايتها لكي تستخدم كتميمة.

هکل ۱۱۱:

تميمة من اليشب مزينة بهيروغليفيات، ومنقوشة نقشًا جيدًا.

شكل ١٢: الوجه الآخر للتميمة الظاهرة بالشكل ١١.

الوجه الأخر للتميمة الظاهرة بالشكل أ

شكل ١٢: قطعة منقوشة من اللازورد، تحمل نقشًا مصرى الطابع،

فطعه منمود

هكل ١١٤ قطعة منتوشة من اليشب، عثر عليها في دندرة.

مکل ۱۹:

قطعة من البجادي، نقش عليها رأس إيزيس نقشًا غاثرًا قمنًا بشرائها من الدلتا.

مکل ۱۱۰

قطعة منقوشة أخرى.

شکار ۱۷:

قطمة من المقيق بها خطوط، وقد نقش عليها نقشا غائرا شكل يرمزللنمس، من الدلتا.

شکل ۱۸:

رأس ينسب إلى بيرنيس من العقيق الأحمر،

الأهكال ١٩، ٢٠، ٢٢ ... ٢٤: `

تماثم على هيئة جعارين، وذرى بالشكل ٢٠ نقشًا الأبي الهول.

12 C. ... 74: 47: 47 ... 73:

تماثيل صغيرة وقطع من الفخار لبس وإيزيس ونفتيس وغيرهم من الآلهة.

```
الشكلان ٢٥، ٢٦:
```

تميمتان-شکل ۲۷:

تمثال من الخشب نمتقد أنه يمثل هُوَّاس،

الأشكال \$\$، ف\$، ٢\$:

مناظر: أمامي وجانبي وخلفي لتمثال لأوزوريس من البروتز. ونلاحظ على الظهر ما يشبه الصليب ذا الأهزع الثلاثة الذي يتوافق مع الصورة الثلاثية لشكل المنبح هي الكتابة الهيروغليفية.

اللوحة ٨٢

جعارين من الفخار والخزيف.

٤ ... ٩، ١٥ / ٢١، ٢١، ٨٧، ٣٥، ١٥، ١٥، ١٥، ١٠، ١١، تماتم أخرى.

مکل ۱۱

تميمة بيدو أنها تمثل عقريًا.

الشكلات ٢، ٣: الجزء الملوى والسفلي لشكل من أشكال الجمارين من المخار.

شکل ٤٤

شكل من أشكال البراعم أو الرّخارف من الفخار.

مکل ۱۵

الوجه الآخر للشكل السابق.

تميمة من الحجر، نقش عليها زخارف مصرية الطابع.

مکل ۷:

الوجه الآخر للشكل السابق.

شکل ۸: جمران على هيئة أبي الهول من المخار

هکل ۹۹

الوجه الآخر للشكل السابق.

مكل ۱۱۰

جمران من الخزف

هکل ۱۱۱

جمران مزدوج من المحار،

```
هکل ۱۱۲
     الوجه الآخر للشكل السابق.
                     شکل ۱۳:
منظر سفلي لجعران خشن الصنع،
                     هکل ۱۱۶
             جمران من الفخار.
                      شکل ۱۱۵
```

تميمة مربعة الشكل من الفخار،

شکل ۱۹۱

الوجه الآخر للشكل السابق،

مکل ۱۱۷ء

جمران من الخزف على هيئة حيوان بأذنين طويلتين.

دکل ۱۸ د

الوجه الآخر للشكل السابق.

هکل ۱۹:

جمران من الخزف.

مکل ۱۲۰ الوجه الآخر للشكل السابق.

هکل ۲۱:

الرجه السفلي لجمران من الخزف الجيد، عليه نقش للك يتهيأ تضرب عدوّ أمامه.

الشكلان ۲۲، ۲۳:

الجزء السفلى والعلوى لجعران مجتع من الخزف.

هکل ۲۴:

الجزء السفلي لجمران من الخزف، عليه نقش لأبي الهول ولأشكال أخرى.

شکل ۲۵

الجزء السفلي لجمران من الفخار.

مکل ۱۲۶

الجزء السقلي لجمران.

هکل ۲۷:

الجزء السفلي لجعران من الفخار،

الشكلان ۲۸، ۲۹:

الجزء السفلي والعلوي لتميمة مريمة الشكل من الفخار.

```
شکل ۳۰:
                                                             الجزء السفلي لجمران من الفاينس،
                                                                                    هکل ۳۱:
                                                    الجزء السفلي لجعران من الفاينس بلون قاتم.
                                                                                    شکل ۲۲:
                                                              الجزء السفلي لجعران من الفخار،
                                                                             الشكلان ٢٢، ٢٤:
                                   الجزء السفلي والعلوى لجعران من الخزف مزين بأشكال الثعابين.
                                                                                    هکل ۲۰۰
                                                                       الجزء السفلي لجمران،
                                                                                    شکل ۲۳:
                     الجزء العلوى لجمران من الخزف الجيد، تظهر أجزاؤه وتفاصيله بصورة واضحة.
                                                                                    هکل ۲۷د
                      منظور للجعران السابق، الفرض من وراثه رؤية الثقب الموجود في هذه التميمة.
                                                                                   شکل ۲۲۸:
الجزء السفلى لنفس الجعران، وعليه نقش لأبي الهول، وتتميز الأحرف الهيروغليفية بدرجة تنفيذ جيدة
                                                                                        للفاية .
                                                                                   شکل ۲۹:
            قطمة من الفخار على هيئة قطة صفيرة، كانت مثبتة هي خاتم، ولها الشكل المام للجمران.
```

شكل ١٤٠

شكل ١٤١

شکل ۲۹:

مكل ٢٤٠

هكل ١٤٤

شكل ١٤٥

تميمة من حصى الأرض تحاكى شكل الضفدع.

الجزء السفلي لجعران من القطار،

الجزء السفلي لجمران من الفخار،

الجزء السفلى لجمران من الفخار،

الجزء السفلي لجمران من الفخار،

الجزء السفلي لجعران من الخرف.

```
شکل ۲۶:
```

الجزء السقلي لجعران من الخزف.

شکل ٤٧:

الجزء السفلى لجعران من الفخار،

شکل ۱۹۸

الجزء السفلى لجعران من الخزف،

شكل 114

الجزء السفلى لجمران،

شکل ۵۰:

الجزء السفلي لجعران من الخزف،

مکل ۵۱:

سس ، ٠٠. تميمة مستديرة الشكل،

شکل ۲۵:

الجزء السفلى للشكل السابق.

شکل ۲۵:

الجزء السفلى لجمران من الخزف، يحمل جزؤه العلوى شكلاً لحريقراط.

الشكلان ١٥٤ ٥٠١

الجزء السفلي والعلوي لجعران.

شکل ده:

منظر جانبي للجمران السابق،

شکل ۱۵۷

الجزء السقلي لجمران من الخزف.

هکل ۹۸:

الجزء السفلى لجمران من الخزف،

شکل ۵۹:

الجزء السفلي لجمران.

الشكالان ١٦٠ ٢١:

الجزء العلوى والسفلى لتميمة من العجيئة الخضراء،

هکل ۲۲:

الجزء السفلي لجمران من الخزف.

هکل ۱۲:

الجزء السفلي لجعران من العجينة الرمادية.

```
شکل ۲۴:
                                                                    الجزء السفلي لجعران،
                                                                                شکل ۲۵:
                                                                    الجزء السفلى لجعران.
                                                                               شکل ۲۱:
                                                                    الجزء السفلى لجعران.
                                                                               شکل ۲۷:
                                                                    الجزء السفلي لجعران.
                                                                               شکل ۱۲۸
                                                          الجزء السفلى لجعران من الفخار،
                                                                                شکل ۲۹:
                                 الجزء السفلي لجعران من العجيئة السوداء عليه نقش لسمكتين.
                                                                               شکل ۷۰
                                                          الجزء السفلي لجعران من الفخار،
                                                                               شکل ۷۱:
                                                          الجزء السفلي لجمران من الفخار،
                                                                               شکل ۷۲:
                                                                   الجزء السفلي لجعران.
                                                                               شکل ۲۷۳
                                                                  جعران على هيئة ضفدع،
                                                                               شکل ۷٤:
                                                              الجزء السفلي للشكل السابق،
                                                                               شکل ۲۹ه
                                                                 تميمة من العقيق الأحمر،
                                                                               شکل ۲۷:
                                                                  تميمة على شكل جعران.
                                                                               شکل ۷۷ء
                                                         جمران من المقيق الأحمر النقوش،
إن كل هذه النماذج قد جمعت أو تم شراؤها من أماكن مختلفة في مصر لا يمكننا أن نشير إليها
```

جميعها .

## اللوحة كلا 1 ... 3, 7 ... 31, +7, 17, 77, 77 ... 37, +3 ... 73, 33, 03, P3 ... 00, V0 ... 37, V7 ... 0V, V7 ... 7A:

```
تماثيل وتماثم على هيئة جمارين وهيئات أخرى من الفخار.
                               ه، ٣٦، قطعتان منقوشتان.
           ه ١١ ، ١٦ ، ١٨ ، ١٩ ، ٢٤ ، ٥٦ ، ٢٦ ، أوان من الفخار-
                                    ١٧ : تهذال من البازلت.
                         ٢٧، ٣٨، ٣٩، ٣٧، قطع من الزجاج.
                                    ٢٥، إذاء من الألبستر.
            ٣٥، ٢٧، قطعتان منقوشتان من العقيق الأحمر.
                              ٤٢ ، تمثال صفير من البروتن
                              ٤٤،٤٧، مبدالية من الذهب.
                               ١٤٠ قطع من حجر المحك.
           تماثيل صفيرة من الفخار الطلي بالبرنيق،
             ነ<mark>ኛል</mark>ጋኒኒ የነግ፣ የነ ለነ ተ ነ ... የተነ ፖዮ፣ የጥ ወቅ፣ የወነ ለና፣
                                تماثم على هيئة جمارين.
                                         الشكلان ٥، ١٣٦:
      قطمتان من نقوش بارزة من أهرامات سقارة وضواحيها.
                                 וצמצון, פון דון פון אין
                                 أوان من الطمى الأحمر،
                                تمثال لكاهن من البازلت.
                                 إناء من الطمى الأصفر،
       1 20215 14, TY, PY, TY, 37, +3, 33, 03, P3, TO, PO, +V:
                  تمائم مختلفة من الفخار الطلى بالبرنيق،
                                       ולמצוכני 27: 27:
```

مکل ۱۷ء

:14,454

هکل ۲۵ء إذاء من الأليستر.

قطعتان من الفاينس المزجح،

```
12 al 17 AY AY 19 10 YF:
                                                       تماثم على هيئة عين أوزوريس [حورس].
                                                                                    شکل ۳۱ه
                                                معاكاة لتاج عمود على هيئة زهرة لوتس متفتعة.
                                                                             الشكلان ٥٥، ٧٧:
قطمة منقوشة من المقيق الأحمر نرى عليها رأس إيزيس [حتمور] من ناحية، ومن الناحية الأخرى
نسرًا له رأسان أحدهما لامرأة، وقد نقش أمامه قرن الخصوبة، وهو أحد الرموز المعربية، ويري البعض في
                                                               رأس السيدة هذا أنه رأس كليوباترا،
                                                                                    هکل ۲۸ه
                                                                          ميدالية من الزجاج.
                                                                                    هکل ۱۱ء
                            قطمة من القاينس الأخضر، عليها نقوش هيروغليفية من اليفاء البيضاء،
                                                                                    شکل ۱۲:
                                                                      تمثال من البرونز لقطة.
                                                                             الشكلان ١٤٠ ١٤٠
                                                     ميدالية من الذهب لبطليموس فيلادلقوس.
                                                                                  الشكل ١٤٨
                                                          قطعة على هيئة وتد من حجر الحك.
                                                                      וצים שלה בולה בים אים ודי עדו
                                                                  تماثم على هيئة أغطية رأس،
                                                                                    107,154
                                                       إناء بجزء سفلي مدبب ليدفن في الرمال،
                                                                                    مکل ۲۰،
                                                                         تميمة على هيئة ثور.
                                                                             الشكلان ١٦٠، ٢٦:
                                      غطاء إناء من الأواني التي يطلق عليها اسم الأواني الكانوبية.
                                                                           الأهكال ٧١... ٧١
                                               تماثم من الفاينس ملونة باللونين الأزرق والأخضر.
```

מאל יצי

الشكلان ٧٧، ٧٧١

صدرية من الزجاج بها تميمة زجاجية.

تميمتان من الفاينس باللونين الأزرق والأصغر،

```
شکل ۸۲:
              تميمة ذات لون ازرق وزخارف صفراء أو حمراء،
      اللوحة ٨٥
                             ١ ، تهيمة من المقيق الأحمر.
                                    ٧ ، ٣ ، قطعة من اليشب.
          ع مركب ١٦ ، ١٦ . ٢٠ . تماتم وتماثيل من الفخار.
                 ٣، ٧، ٨، ١٣، ١٤، ٢١. ... ٢٤ قطع من البروتن
                                 ١٥ ، تمثال من الستياتيت.
                                                 مكل ١١
                                 تميمة من العقيق الأحمر،
                                            الشكلان ٢، ٣٠
           حزء من رأس كيش من اليشب عثر عليه هي طيبة.
                               الأمكال 1، ٩...١١ ٢١... ١٢
                                        تماثم من سقارة.
                                                 هکل ه:
                                  خاتم من المقيق اليماني.
                                         الأهكال ١، ٧، ٨٠
                                تمثال لجوبيتر من البرونز.
                                         الشكالات ١١٤ ١١١٠
    قطعة من البرونز، عثر عليها في إحدى مقابر الإسكندرية.
                                               معل ۱۱۰
     تمثال لثور من الستياتيت، بيدو أنه متوج بقرص الشمس.
                                               هکل ۲۱هٔ
             قطعة تشبه في هيئتها هيئة الجرس من البرونز،
                                    WEATH IT IT IT
جلقة تشبه شكل القوس من البرونز، عثر عليها في عين شمس،
```

صدفتان مثبتتان في خيط، ويحيط بهما إطار من التحاس،

شکل ۷۹: قطعة على شکل جرس-الشکلان ۸۰: ۸۱:

# قطع مختلفة من الفخار ومن مواد أخرى اللوحة ٨٦

٢٠ منظر من المرمن

٨٧، ٢١، ٣٥، ٧٧، ١٤، ٥٤، تمادم.

٤٧،٤٧ ، قطعتان من الحجر.

٤٩، قطعة من السرينتين.

١٦٣،٥٠ إذاء ومصباح من الفخان

هکل ۱:

تمثال يفترض أنه لأنربيس من الخزف، وقد لون الجمعد والرأس باللون الأزرق، وزين الكتفان بخطوط حمراء، ولأن هذه القطمة مسطحة تمامًا فقد كانت مخصصة لكى تثبت في قطعة أخرى على سبيل الزخرفة، عثر عليها في إحدى مقابر طبية،

الشكلان ٢، ٦:

تمثال منفير بمضو ذكري متضخم بصورة ملحوظة، وهو من الفخار، عثر عليه في طيبة.

شکل ۱۳

تمثال لطائر الرخمة من الفخار القامق، عثر عليه في إدفو،

14 154

رأس إيزيس [حتمور] من الخزف، ويتكرر وجه الإلهة على الناحيتين، عثر على هذه القطعة في دندرة.

الشكلان ٥، ١٣،

. أسد رايض على هيئة أبي الهول،

شکل ۷،

تمثال لنفتيس [تاورت] من الفخار عثر عليه في دندرة.

شکل ۱۸

تميمة.

هکا، ۹۰

سس ١٠. تمثال لإله هزلي صفير من الفخار .

مکل ۱۰:

تمثال لأوزوريس من الفايانس ملون بطبقة زرقاء.

شکل ۱۱:

تمثال له رأس ابن آوي من الخزف،

```
تمثال لإيزيس برأس أسد من الفايانس الأزيق،
                                                   هکل ۱۱٤
                    تمثال لنفتيس [تاورب] من الفايانس الأزرق.
                                                   مكل داه
                       تبثال صغير لصقر من الفايانس الأزرق،
                                                   هکل ۱۱:
                           قطمة من الخشب على هيثة تبساح.
                                                   هکل ۱۱۷
                            تمثال لإيزيس من الفايانس الأزرق.
                                                   شکل ۱۸:
                          تبثال منفير لأنثى خنزير من الفخار،
                                                   :19 454
                               رأس قطة من الفايانس الأزرق.
                                                   هکل ۲۰ د
                                تمثال صفير من المرمر لصفر-
                                                   مکل ۱۲۱
                                     تمثال لإله هزلي صفير،
                                                   شکل ۱۲۲
تمثال منفير يمسك بيديه عضوًا ذكريًا ضخمًا من الفايائس الأزرق.
                                                   شکل ۲۲۳
                                          تمثال لقرد جالس،
                                                   شکل ۲۴:
                                                تمثال جاث.
                                                   شکل ۲۵
                                  تمثال من الفايانس الأبيض.
                                                   شکل ۲۹:
                                تمثال للإله بس من الفايانس.
                                                   شکل ۲۷:
                          تبتال جالس القرفصاء من الفايانس،
```

شکل ۱۲:

شكل ٢٨: تميمة من الفايانس.

```
تمثال جاث من الفايانس.
                                                                          شکل ۳۰:
                                                         قناع الإله بس من الفايانس،
                                                                          شکل ۲۱:
تميمة تشبه تلك التماثم التي نطلق عليها تسمية «تابوت أوزوريس» لتمييزها عن التماثم الأخرى.
                                                                          شکل ۲۲:
                                                  تمثال للإله بس من الفايانس الأزرق.
                                                                          شکل ۲۳:
                                                     رأس حورس من الفايانس الأزرق.
                                                                          شکل ۲۴:
                                                 تمثال للإله بس من القايانس الأزرق.
                                                                          شکل ۲۰۰
                                           عين أوزوريس [حورس] من الخزف الأسود.
                                                                          هکل ۱۳۱
                                                             تمثال صفير للإله بس.
                                                                         هکل ۳۷:
                                         عين أوزوريس [حورس] من العجينة الخضراء،
                                                                          مکل ۱۲۸
                                                             منظر جانبي لشكل ٢٩.
                                                                         هکل ۱۳۹
                                                        رأس الإله بس من الفايانس،
                                                                         هکل ۱۶۰
                                                تمثال للإله بس من الفايانس الأخضر،
                                                                         هکل ٤١:
                                                                أرنب من الفايانس،
                                                                         شکل ۲۶:
                                                              رأس من حجر أسود،
                                                                         مکا، ۲۷:
```

شکل ۲۹:

رأس إيزيس من الفخار. شكل ££:

نجمية من الخزف الأزرق.

```
شکل ۱۶۰
```

العين القابلة للعين الظاهرة في الشكل ٢٧.

الشكلان ٢١، ١٥١

تمثالان لإلهين مصريين [تمثالا أوشابتي - راجع ما سبق] من الفايانس الأزرق ومن العجينة.

شکل ۱۶۰

تمثال الوزوريس من حجر أسود.

شکل ۴۸:

راس يوناني الملواز من طمي نصف مطهو، عثر عليه في دندوة.

شكل 119

رأس إيزيس [حتجور] من السرينتين.

شکل ۵۰:

إناء من الفخار عثر عليه في أسوان، وهو مجوف حتى نصف حجمه الكلي.

الأشكال ٢٥، ٥٢، ١٥٠ ١٥٠

تمثالان نمتقد أنهما يمثلان إيزيس،

الشكلان ٤٥، ٥٥؛

الجزءان الملوى والسفلى لجعران،

شکل ۵۲

تمثال للإله بس.

الأشكال وها ١٧٠ له: ١٩٥ ها:

تماثيل آلهة مصرية [تماثيل أوشابتي - راجع ما سبق] من الفايانس الملون.

الشكلان ٦١، ٢٢١

تمثال برأس ابن آوي.

شکل ۲۳:

مصياح من الفخار،

### اللوحة ٨٧

١... ١٣، ١٥... ٢٣، ١٤٠. ٤٤. ٤٤. ٨٤... ٥٩، ٥٩، ٢١... ٦٤ ٣١... ٨٤ تماثيل وتماثم على هيئة جعارين وهيئات آخرى من الفخار.

١٤: تمثال من الخشب.

٣٨، ٣٩، ٥٤، ٤٤، ٤٤، ٧٥، ٥٥، قطع من البروتل

٥٩، ٢٠: قطعة من الزمرد.

شکل ۱:

قطعة عشر عليها في منف، وهي من الفضار الطلى بالنيناء وعليها نقوش هيروغليفية، وتعد هذه القطعة من القطعة التمنينة بسبب طبقة البيناء الزرقاء الرائمة التي تحاكى تعاشا اللزورد، كما أن تنفيذ النقوش الهيروغليفية جيد للغاية، ويمكننا أن نرى بوضوح أن تعريض طمى هذه القطعة للنار لم يتلف نهائياً خطوطا النقوش الهيروغليفية التى خطها الفنان، أما عن طبقة الطلاء الزرقاء فهي رفيقة للغاية وملتصقة بالقطعة بصورة جيدة. ونفترض أن هذه القطعة كانت تمثل جزءًا من حائما له نفس طبقة الطلاء، وفي الواقع فإننا لم نصادف مطلقاً أى قطعة مشابهة لها، أما عن الطمئ الذي صنعت منه فهو طمئ أزرق غامق وهو لون طمئ النيل ذي الحبيبات الدقيقة للغاية، وقد أكسب الطلاء القطعة شكلاً جميلاً متميزاً، ويبدو من النظر طمي النيار حدة المهدود المهدود عن النظرة القطعة الجمن.

الأهكال ٢، ٣، ٤،

تمثال صغير من الفخار بلون داكن وبدرجة تنفيذ جيدة جدًا عثر عليه عند الشلالات.

وتتمتع خطوسا التمثال برونق ودقة فى التتفيذ، ويبلغ ارتفاع الرأس ٥ مللهمترات فقطه، وعلى الرغم من ذلك بنستطيع أن نرى الضوء من خـلال فتحة الفم، وفى الواقع فإننا لا ندرى كيف احتفظ الثمثال بتفاصيل أجزائه الدقيقة بمد تمرضه للنار.

والتمثال للإلهة نفتيس آتاورت! أخت الإله بس وهقًا لمقيدة المصريين القدماء، وتلتهى الدراهان الأدميان بمخالب أسد.

وقد قام أحد الأعراب أو النوييين ببيع هذه القطعة إلى الفنان صاحب الرسم في مكان ليس بعيدًا عن الشلالات.

شکل ہ:

قطعة على شكل جناحى صقر من الغايانس مغطاة بطبقة جيدة باللون الأزرق السماوي، وكان القدماء يقومون يتثبيت قطع مماثلة على صدور الموسياوات عن طريق عند من الثقوب، مثلما نرى هنا في هذا الشكل، وتمثل هذه الثقوب أجزاء من خطوط على شكل أخاديد صغيرة من المهذاء.

ويظهر على الجزء الخلفى من هذه القطعة آثار غطاء المومياء الذى ثبتت هيه، مما يؤكد أن القدماء كانوا يثبتون هذه القطع المستوعة من عجائن مختلفة على أقمشة أغطية المومياوات قبل تعريضها للنار.

الشكالان ١،٧؛

تمثال صفير لأحد الآلهة من الفايانس أو الفخار الطلي باللون الأزرق.

شکل ۸ء

قطعة من نفس الخامة السابقة، تحاكى تاج عمود على شكل زهرة لوتس متفتحة عدر عليها في سقارة.

هکل ۹:

جزء من تمثال صغير للإله بس من نفس الخامة السابقة، وقد تحطم الرأس والساقان، أما ما تبقى من التمثال فيتميز بدرجة عالية من التنفيذ.

وعلى الرغم من أن هذا التمثال مصرى الطابع إلا أنه بيدو وكانه يخص هرقل الصغير أكثر مما يخص الإله بس، عثر عليه في سقارة.

الشكلان ١٠ /١١ :

منظر جانبي وأمامي لتمثال صغير من الفخار أو الخزف، مطلى بطبقة طلاء، ويتمتع بدرجة حفظ جهدة، عثر عليه في أبيدوس، وقد لون غطاء الرأس باللون الأسود، أما الجسد فله لون أزرق جميل يحاكي اللازورد، أما الرأس والدراعان فقد لونت جميعها بلون جك الإنسان.

وتمد مده القطمة هي الوحيدة التي رأيناها من هذا النمط من أنماط النحت. ونرى هي الجزء العلوي من الرأس جلقة يمكن من خلالها تثبيت هذا التمثال الصغير كدلاية.

شکل ۱۲:

رأس الإله بس من الفايانس أو العجينة الخضراء.

هکل ۱۳ د

تمثال صغير للإله بس من الفايانس الأخضر، وقد وضعت إحدى الدرامين على الرأس،

هکل ۱۱۱

تمثال صغير من الخشب الملون باللون الأصغر على طبقة طلاء بيضاء، ويتمتع بدرجة جيدة من الحفظ، وقد لون غطاء الرأس بلون أزرق يميل إلى السمرة، ويمسك التمثال بكلتا يديه قطعة ورق. عثر عليه هي إحدى مقابر الملوك.

الشكلان ١٥، ١٦ء

تمثال منفير لكاهن برأس أبيس من الفايانس الأزرق ويدرجة تنفيذ جيدة.

شکل ۱۷:

قطعة من الإستهاتيت الأسود عبارة عن شكل من أشكال التصائم الستوية. وفي الواقع فإننا لا نعرف عن اي تفيير تعبير.

هکل ۱۸

تمثال صنير لصبقر من الفايانس الأخضر، عثر عليه في سقارة،

الأهكال ١٩، ٢٠، ٢١٠.

مناظر علوى وسفلى وجانبى لفطاء كان يخص إناءٌ صنفيرًا من الفاياس الأزرق، عثر عليه فى القرنة. وتدهمنا الحافة الداخلية على أن تمتقد أن هذه القطمة يمكن أن تكون أيضًا زر أبزيم، وفى اللهاية فإن تقنيذها متميز للفاية.

: 44 150

تمثال صغير لكاهن برأس ابن آوى من الفايانس الأزرق.

هکل ۲۳:

تمثال لنفتيس [تاورت] من الفايانس الأخضر.

شکل ۲٤:

تميمة على شكل خرطوش أو جمران، ولا يوجد عليها أحرف كتابة ولكننا نجد عليها تخطيطًا يحاكى أنسجة القماش، من الفايانس الأخضر.

شکل ۲۵:

هملمة من نفس المادة السابقة تمثل العين اليسرى بصافة مسئنة. وقد عشر على هذه القطعة والقطع أرفاء ٢٦، ٧/ ٢٨ هي طبية وأبيدوس ودندرة وسقارة...

شکل ۲۹ ا

قطعة من الفايانس الأخضر تمثل المين اليمني، وقد رصع الحاجب وحدقة المين باليناء السوداء.

هکل ۲۷:

قطعة أخرى تمثل الدين اليمنى بدرجة تتقيذ جيدة، ونرى الحاجب وقد رسم بحزوز صغيرة، من العجيئة الغضراء،

شکل ۲۸ د

قطمة تمثل المين اليمني من العجينة السوداء تعلوها حلقة.

شکل ۲۹:

تمثال صغير لقرد جالس من المجيئة الخضراء، وقد نقشت على صدره خطوط متقاطعة.

شکل ۲۰۰

نوع من أنواع البداليات من الفليانس الأزرق، عليها تقش نصفى لحريقراط مترج، وقد وضع يده اليمنى على منه منه المنفي على ضه بينما يمسك بيده الهسري اداة تشبه المنبد، ونرى شبانًا يعلو الرأس ويعيط بالنظر دائرة من طابع خاص تتكون من قطع مستديرة صفراء اللون، وهو نفس اللون الذي لون به غطاء الرأس والثعبان، ويبدو أن هذا الشكل ضريب إلى حد ما عن طلبع الفن المسرى القديم، وهو يشبه إلى حد كبير نقش الإهريز الذي رأيناه في مدينة هابو (انظر اللوحة 4 المجلد الثاني من لوحات الدولة القديمة)

مکا، ۲۱،

قطعة من خامة جهيدة بأون أحصر براق، تمثل شكالاً واقضًا للإله بمن يستئد على مسند خلفي يوجد به ثتب يملق منه، ويمكننا أن نلاحش في هذه القطيعة آثار أزميل الفنان،

هکل ۲۲۱

تمثال صغير آخر للإله بس جالس القرفصاء من المجينة الخضراء. عثر عليه السيد اليبير بين انقاص منديس، ويتميز راس النطال بتنيذ جيد، كما أن الطابع الخاص لهذا الإله قد عبر عنه القنان جيداً مثلما هو العجال في مناظر هذا الإله هي مسامياري دندرة. (إنظر اللوصة ٢٣، المجلد الرابع من لوصات الدولة القديمة).

هکل ۲۲:

قطعة من رأس الإله بس من العجينة الخضراء ذات تنفيذ جيد.

ונמצוכני זייו מייו

تمثال صفير مزدوج من المجينة الخضراء، نقش على أحد جانبيه جدع طفل بجسد مستدير الخطوط، وبطن بارز. أما من الناسية الأخرى فترى شكلاً لرجل مسن بجسد مستو وبرأس كبير.

هکل ۲۳:

تمثال صغير ثلاله بس من المجيئة الخضراء، يضع إحدى يديه على رأسه مثلما رأينا في الشكل ١٣.

شکل ۲۷:

تمثال صغير من العجينة الخضراء، يتميز الرأس فيه بطابع خاص.

الشكلان ٨٧، ٢٧:

نوع من أنواع الأختام الصنفيرة يمكن أن يستخدم لطبع كلمة مكونة من حرفين هيروغليفيين. وقد عثر على هذه القطمة البرونزية بين انقاض طيبة، وهي على شكل جزء دائري مربع الزوايا، وفي الواقع فإننا لم نصادف أي قطمة مماثلة لها.

الشكلان ١٤٠ ١٤٠

رأس طفل من الفايانس الأخضر بدرجة تنفيذ وحفظ جيدتين، عثر عليه في سقارة.

الشكلان ٤٢، ٤٣:

رأس لطفل من الفايانس الأخضر. وقد استطاع الفنان أن يمبر عن سن الطفل المعفيرة عن طريق خطوط مختصرة وجبهة بارزة، عثر عليه في سقارة.

شکل ۱۱۱

تمثال صدفير لكاهن برأس أبيمي، ويستند النقار على قطعة صدفيرة سفلية مثاما رأينا من قبل هي شكل ١٦، وذلك بغرض إعطائه بمض الصلابة، عثر على التمثال هي سقارة.

الشكلان ١٤٥ ٤٦:

تمثال من البرونز نمتقد أنه يمثل حورس، أو ريما أوزوريس، ويتميز رأس التمثال بدرجة تقيد جيدة، ويمسك بيديه المنبة والصولجان وهما الرمزان المرتبطان بالألوهية، ويتمتع البرونز بدرجة حفظ جيدة، وقد عثر عليه في أبيدهس،

هکل ۱۷:

رأس سهم من البرونز بثلاثة أوجه،

الشكلان ٨٤، ٤٥،

جمرانان من عجينة خضراء شاحبة، وقد عشر عليهما بالإضافة للجمارين أرقام 29، ٥٠، ٥١، ٥٠، ٥٥، ٥٥، ٥٥، ٥٥، ٥٥، ٥٥، ٥٥ ٥٥، ٨٥، ٢٢، ٢٢، ٢٤ في طبية وأبيدوس ودندرة وأماكن أخرى.

الأهكال ١٤٠ ١٥٠ ١٥٠

جعرانان من العجينة الخضراء، نرى أحدهما بمنظر علوى ومنظر سفلى.

شکل ۵۰،

جمران من عجيئة هشة.

A21.16.

جمران من اليشب الأخضر بدرجة تنفيذ جيدة.

شکاره دور

جمران من عجينة خضراء داكنة، به جزء مكسور. ويتميز الجزء المتبقى منه برقة تتفيذ الخطوط. ويرجد عليه نقش هيروغليفي يبلغ ارتفاعه نصف ملليمتر طقط، ويتميز بدرجة تنفيذ عالية، ويتطلب من القرارئ استخدام عدسة مكيرة لرؤيته بوضوح. وقد وجدنا صعوبة هي تصور كيف خرجت هذه القطعة من النار، وهي لازالت تحتفظ بهداء الخطوط الرائصة دون تلف، ويجب أن نشبير إلى أن الرسم هنا يعطينا فكرة مسمعة عن الشكل الحقيقي للتقوش.

107,150

تبطال صفير من عجينة بيضاء هشة. ويتميز رأسه بنرجة تنفيذ جيدة، ويمسك بقاعدة عمود بيده البعني، عثر عليه هي سقارة.

شکل ۱۵۷ء

قطعة من البرونز على شكل عَدَّس الماء [نبات عشبي يطفو على سماح الماء] وتكتمل هيئته بإضافة ساق نبات من نفس المدن.

الشكلان ٥٨، ٢٢:

جمرانان من المجينة الخضراء، خما، عليهما - بدلاً من الأحرف الهيروغليفية - خطوط مجدولة سيطة.

13+ 109 (15)55431

تميمة من الزمرد على شكل صليب هيروغليفي، يوجد بها ثقب مجوف يمر بأحد الأفرع الأربعة، وستخدم لتطبق التميمة.

هکل ۲۱:

تمثال صفير له رأس أنثى حيوان وبطن بارز من العجينة الخضراء، عثر عليه في سقارة.

مکل ۱۳۳

جمران من الحجر،

شكل ١٦٤:

جمران من العجينة الخضراء،

:70 (50

تمثال من البرونز لقطة، عشر عليه في المقاير الأرضية بسقارة، ويتميز تنفيذه بدرجة عالية بحيث إننا نستطيع أن نميز بوضوح السمات الخاصة بهذا النوع من الحيوانات.

وكل القطم السابقة تمثل جزءًا من مجموعة السيد جومار،

:37 JSA

تمثال صغير من المجينة، جالس بعيث تلامس إحدى الركبتين الأرض، ويعمل فوق رأسه قرصنًا ورموزًا أخرى.

الأمكال ١٢، ٧٧، ٧٠ ... ١٨١

سبمة جمارين عثر عليها في اماكن مختلفة. وقد قهنا برسم ثلاثة من بينها بمنظر علوي وسفلي، وهي أرقام ٧٩، ٨١٠ ٨.

شکل ۱۲۸

قطمة من تمثال من العجيئة، بيدو أنه يمثل رأس أسد.

هکل ۲۹،

تمثال صفير من المجينة لتمساح،

شکل ۷۰:

قطعة على شكل عين من الفخار، وقد لون الحاجب وحدقة المين باللون الأسود.

هکل ۷۱،

تميمة على شكل رأس أسد.

شکل ۱۷۳

تميمة ببدو أنه قد خط عليها شكل لرأس تخيلي. (انظر شكل ١٧).

شکل ۷۱

رأس الإله بس من المجينة الزرقاء التي تحاكي اللازورد، ويشبه هذا الرأس الرأس الطاهر باللوحة ٦٧

شكل ١٢ من هذا الكتاب.

وصلت القطع من رقم ٦٦ إلى رقم ٧١ إلى يد الفتان صاحب الرسم عن طريق السيد دوسوستيل.

الشكلان ٨٢، ٨٤:

منظران جانبي وسفلى لتميمة صفيرة من العجيئة.

\*\*\*

## اللوحة ٨٨ ١٠٢١ ٧ ١ ١٣٠ ١٣٠ ١٣٠ ١٩١ ١٤ ١٤ ١٤١ ٢٤ ١٩٤ ١٩٥ ١٠ ١٥ ١٦ ١٩٠ ١٧ تشاشع من الفخار.

٣، ٢، ٥٥، ٥١، تمائم على شكل جعارين-٤، ٥: تمثال صغير من الفخار. ٢٧، ٢٧، ٤٨، ٥٠، قطع لها خلفية ملونة بالميناء، وقطع زجاجية ملونة بهيروغلي فيات بيضاء اللوثء ٠٤٠ قطعة من البروتن ٦٦ ، ٦٧ ، قطعتان حجريتان منقوشتان، عثر عليهما في سوريا -וצמשון וועוף וו ... זו דוו تماثم من الطمى المطلى بالبرنيق، 120215, Y. 11: 01: P1: YY: 0Y: FY: AT: P0: تماثيل صغيرة للإله بس. مکار ۳: جمران عليه نقش لأمد، يبدو أنه يقبض على ذيل تمساح. الشكلان ٤، ٥: تمثال صغير من الفخار، 17,150 جمران من اليشب الأخضر المذهب، مکل ۸: تميمة على شكل غطاء رأس، 146216 VELAEL 17: FY. FY... FY. FT. TY. 37: 07: FT. F3: 73: 33: F3: V2: 30: 00: V0: -F. FF. FF. تماثم مختلفة. الشكلان ٢٢، ٢٤: قطعة عليها نقش لحورس جالس على زهور لوتس، وتحيط به سيقان هذه الزهرة.

قطمة من الفاينس الأخضر، وقد غطيت الهيروغليفيات بها بلون أبيض.

شكل ٣٠: قرد جالس القرفصاء، شكل ٣٧:

```
شکل ۳۷:
```

قطعة فسيفساء من الفاينس الأحمر المطلى بالميناء، وعليها نقوش هيروغليفية مفطاة باللون الأبيض.

شکل ۱۱۰

قطمة من البرونز على هيئة دراع.

شکل ۴۶:

تميمة معلقة في خيط من الصوف.

الشكلان ١٥، ١٥،

تميمتان على شكل جمران.

هکل ۱۹۸

قطعة من الزجاج الأسود غطيت نقوشها باللون الأبيض.

شکل ۱۶۹

قطعة من العجيئة تمثل نموذجًا غير مفهوم.

هکل ۵۰:

منظر لأسد على ميدالية من الزجاج الأصفر.

هکل ۲۵:

شكل على هيئة جرس،

شکل ۲۵:

نموذج صفير لعمود لوتسي الطراز،

هکل ۲۵۱

تمثال صفير لثور.

شکل ۵۸ء

نموذج لذبح صفير يمكن حمله، يشبه القطعة المرسومة في اللوحة ٤٧، الشكلان ١، ٢ من هذا المجلد.

וצמצון דה זה פה גה פה יע:

تماثم مختلفة،

فكل ٦٦:

قطمة حجرية منقوشة، عليها شكل للك شاب،

شکل ۱۷:

قطعة حجرية منقوشة من انتيوش، ويفترض السيد دوكورانسي أن الموضوع النقوش عليها يتملق بالنصر، أما الجزء الذي نراء أسغل آرضية الكينة فهو يمثل نهر الأورونت، وبصفة جامة فإن تتفيذ النقش غير جيد.

## اللوحة ٨٩

١ ، ٣ ، ٤ ، ٥ ، قطعة من قماش ملون.

١٢ قناع من الخشب.

٢ ، ١٤ ، ٢٨ ، أوان من الضحار.

٧... ١٢ ، ١٦ ، ١٨ ... ٢٧ ، ٢٩ ، قطع مختلفة وتماثم على شكل جعارين.

۱۱**۵ قطعة من نقش ب**ارز.

١٧، رأس بقرة من الحجر.

شکل ۱ :

تتكون هذه القطعة من ثلاث طبقات من القماش مثبتة بعضها فوق بعض بالفراء، ومغطاة بطبقة دقيقة جدًا من الجحس ، وقد لون شكلا ابن أوى باللون الأسود، أما قطعنا القماش الدروطانان في رقبتيهما فقد لونتا باللون الأحمر الداكن الذي لونت به أيضًا المدينان ، أما يقية الزخارف فهي باللون الأصفر والأزرق والأحمر ، عثر على هذه القطعة في إحدى مقابر سقارة.

#### شکل ۲:

قناع من خشب الجميز مفعلى بطبقة من القماش مثبتة بالغراء على الخشب بطريقة واثمة، والقناع ملون باللون الأخضر على طبقة من الجمن الأبيض ، يبلغ سمكها نصف مللهمتر، وقد ثبتت قطع من التحاس الأحصر على المينين والحاجبين بالفراء، أما الزخارف التي تزين اللحية شهى باللونين الأحمر الداكن والأخضر الفاتع .

وكانت الأفتعة مثبتة على أغطية المومياوات ، عثر على هذا القناع في إحدى مقابر سقارة.

#### شکل ۳ :

شخصان مرسومان على عدة طبقات من القماش المثبتة أحدها فوق الأخرى بالغراء والمنطأة بطبقة من الجمس، وقد لون أحد الشخصين باللون الأسود، كما لون الجزء السفلى من رفيته باللون الوردى، ولوثت بقية الزخارف باللون الأصغر على خلفية صفراء هاتحة. أما الشخص الآخر فقد لون باللون الوردى ولون الجزء السفلى من رفيته باللون الأصغر، ولونت بقية الزخارف بنفس ألوان زخارف الشخص الأول، وتوجد حاشية باللون الأسود حول الذراعين والزخارف وجسد الشخص الثاني والأذنين، وقد لوئت الخملوط المتقاطمة التي تمثل الشعر باللون الأسود أيضاً.

وقد نسجت الأقمشة بخيطين للسداة وخيطين للحمة ، وعلى الرغم من أنها غليظة فهي ملتصفة بعضها يبعض بصورة جيدة للغاية .

#### شکل ٤ :

إن غطاء المومياء الذى تمد هذه القطمة جزمًا منه يتميز بالتنفيذ الجيد للفاية ، ويتكون من أكثر من طبقة من أهمشة من أنواع مختلفة مثبتة إحداما فوق الأخرى بالقراء لتكون فى النهاية قطمة صلبة يبلغ سمكها حوالى ١٥ مللهمتريًّا (١ خطوط) . وقد غطى الوجه الخارجي والوجه الداخلي بطبقة من الجص الأبيض بسمك نصف مللهمتر إلى مللهمترين . ولون الشخص الرئيسى هي المنظر والرخارف باللون الأصفر الداكن على خلفية زرقاء، كما لون المقعد الجالس عليه باللون الأصفر ، والحيوان الجالس عليه باللون الأصفر ، والحيوان والمقصورة التي يقف عليها باللون الأصفر الداكن على خلفية خضراء، وأربعة الأشخاص الواقفون فوق زهرة اللوس بالأصفر الفاتح، وأرضية الثلاثة الأول منهم بالأصفر الفاتح ايضًا ، أما رداء الشخص الرابع فقد لون بالأحمر الداكن على خلفية من الأخضر الفاتح.

وهد لونت سنق زهرة اللوتس باللون الأصفر، أما الأوراق هباللونين الأخضر والأصفر ، والأزهار باللون الأحمر ، كما لونت الزخارف التي تحيط بهذه القطمة باللونين الأخضر والأحمر على التوالي .

شکل ه :

قطعة أخرى من غطاء مومياء لها تقريبًا نفس أبعاد القطعة السابقة وتفطى الجزء الخلفى من الكتف اليسرى، وكذا جزءًا من القامة . وهى مصنوعة كذلك من أقسقة ملتصقة هى طبقات ولكنها أكثر سمكًا ، وقد لون الجزء الذي يفطى الكتف باللون الأحمر ، أما الزخارف والهيروغليفيات فياللون الأخضر، وهيروغليفيات الجزء الأوسط وكذا الخطوط التى تفصل بينها باللون الأخضر أيضًا على خلفية صفراء ، ويصدق نفس الشيء على الجزء الذي يفطى القامة والمزين بخطوط طولية ، وقد أضيفت طبقة من الجمس إلى الأجزاء الداخلية والخارجية لفطاء المومياء هذا، وغطيت هذه الأجزاء بأشكال لونت باللون الأسود.

وقد وضع الجزء العلوى من هذه القطعة على هيئة غطاء يصل إلى منتصف الجزء السفلى بطريقة تظهر الشكل الضارجى لفطاء الموسياء على أنه قطعة واحدة، ويتم الجمع بين الجزأين عن طريق قطع خشبية [دسارع الزلنا نراها مثبتة على أغطية المومياوات.

شکل ۲ :

إناء صفير من الفخار بلون أحمر ، عثر عليه في إحدى متابر سقارة.

الأشكال ٧... ١٣ :

تماثم على هيئة جمارين من الفخار ، عثر عليها في نفس المنطقة .

شکل ۱۶ :

إناء صغير من الفخار أحمر اللون، عليه خطوط دائرية باللون الأسود، عثر عليه في نفس المكان.

شکل ۱۵ :

قطعة من نقش بارز، عليها جمران ويدان بشريتان، من الحجر الجيري، عثر عليها هي معبد صفير بالقرب من ممنونيوم هي طيبة.

#### شکل ۱۹ :

قطمة صفيرة من الفخار تمثل جزءًا من تمثال صفير يمسك بيديه أذنى إناء، عثر عليها في سقارة. هکل ۱۷ :

رأس من الحجر الجيرى لبقرة متوج بقرص الشمس المجنح، ويوجد ثعبان بين القرنين، عثر على هذه القطعة في إحدى مقابر سقارة،

شکل ۱۸ :

جمران صغير بالحجم الطبيمي من الهيماتيت، عثر عليه خلال الحفائر التي أجراها السيد كوتل عند

الأهرامات -: 19 (150)

ضفدعة من الفخار، مطلية باليناء باون أزرق جميل من سقارة .

شکل ۲۰ :

الجزء العلوي للشكل السابق.

شکل ۲۱ :

إناء صغير من الفخار.

هکل ۲۲ :

تمثال صنفير من الفخار مطلى بالميناء الزرقاء ، يعزف على قيثارة موضوعة طوق عضوه الذكرى.

الأشكال ٢٣ ... ٢٧ :

تماثم من الفضار مطلية بالبناء الزرقاء، عثر عليها عند رقبة إحدى المومياوات مع جعران من نفس الخامة في إحدى مقابر سقارة، وقد عثر عليها السيد كوتل،

شکل ۲۸ :

مصباح من الفخار ، عثر عليه السيد كوتل بين أنقاض منف،

شکل ۲۹ :

تمثال صغير من الحجر ببلغ طوله ١٧ سنتيمترًا (٣٠ ٥٠) مغطى بهيروغليفيات منقوشة نقشًا غاثرًا، عثر عليه في إحدى مقابر طيبة،

رقم الإيناح: ١٩٣١٤ /٢٠٠٣

التراتيم الدران : - 9 -8594 - 11 - 977 - 11 ISBN.



تنت الطياعة بالتعاين مع شركة نهضة مصر الطباعة والنشر



وبعد أكثر من عشرة أعوام من عمر مكتبة الأسرة نستطيع أن نؤكد أن جيلاً كاملاً من شباب مصر نشأ على إصدارات هذه المكتبة التي قدمت خلال الأعوام الماضية ذخائر الإبداع والمعرفة المصرية والعربية والعربية المنادرة وتقدم في عامها الحادي عشر المزيد من الموسوعات الهامة إلى جانب روافد الإبداع والمكر زاداً معرفياً للأسرة المصرية وعلامة فارقة في مسيرتها الحضارية.

سوزار سادلت





التنفيذ لهيئة المصرية العامة للكتاب

لسعر خمسة جنيهات